# Grundrente und Wohnungsfrage in Berlin und seinen Vororten.

anxa 87-B 11256 pt.1

Eine Untersuchung ihrer Geschichte und ihres gegenwärtigen Standes

bon

Dr. Paul Voigt,

weiland Privatbogenten an ber Berliner Univerfität.

Erster Teil.

Mit einer Rarte und fünf Planen im Text.

Herausgegeben vom Institut für Gemeinwohl zu Krankfurt a. M.



Fena Verlag von Gustav Fischer 1901.

## Verlag von Gustav Fischer in Jena.

# Adler, Dr. Georg, Professor in Berlin, Die Zukunft der sozialen Frage. Preis: 60 Pf.

Zeitschrift für Sozialwissenschaft, 1901, No. 1:

... Es ist eine prächtige Schrift, die uns Adler in seiner "Zukunst der sozialen Fragest geschenkt hat. Warmherzig und lebendig geschrieben, voll glücklicher Wendungen, reich an Gedanken, wird sie jeden, der sie vornimmt, ebensowohl ästhetisch gewinnen wie innerlich zum Freunde machen . . . .

Flesch, Dr. jur. Karl, Zur Kritik des Arbeitsvertrags. Seine volksörterungen. Preis: 1 Mark.

Frankfurter Zeitung vom 17./1. 1901:

Stadtrath Dr. Flesch hat eine Broschüre "Zur Kritik des Arbeitsvertrags" herausgegeben, worin die bestehenden Mängel des Arbeitsvertragsrechts erörtert und Wege zur Abhilfe gezeigt werden. Mit dem Meisten der Ausführungen von Dr. Flesch wird man einverstauden sein müssen, sofern man einer fortschrittlichen Sozialpolitik geneigt ist. . . . .

## Handbuch der Hygiene, Band IV:

Inhalt: Allgemeine Bau- und Wohnungshygiene. Oldendorff, A., Berlin, Einfluss der Wohnung auf die Gesundheit. Albrecht, H., Lichterfelde, Wohnungsstatistik und enquete. Weber, L., Kiel, Die Beleuchtung. Mit 18 Abbildungen. — Rosenboom, E., Kiel, Die Gasbeleuchtung. Mit 19 Abbildungen. — Kallmann, M., Berlin, Grundzüge der Sicherheitstechnik für elektrische Licht- und Kraftanlagen. Mit 45 Abbildungen. — Schmidt, Karl, Dresden, Heizung und Ventilation. Mit Beiträgen von Th. Weyl und 183 Abbildungen. — Stübben, J., Köln, Hygiene des Städtebaus. Mit 31 Abbildungen. — Wernich, A., Berlin, Wohnungsaufseher und Wohnungsämter. — Nussbaum, Chr., Hannover, Das Wohnhaus. Mit 183 Abbildungen. Wernich, A., Berlin, Gesetze, Verordnungen u. s. w. betreffend billige Wohnungen. — Hueppe, F., Prag, Bakteriologie und Biologie der Wohnung. Mit 7 Abbildungen. Mit Generalregister.

#### —— Band V:

Inhalt: Specielle Bauhygiene (Teil A). Mit 334 Abbildungen u. 5 Tafeln.

Abt. I: Ruppel, F., Hamburg, Anlage und Bau der Krankenhäuser nach hygienischtechnischen Grundsätzen. Mit 304 Abbildungen. — Merke, H., Berlin, Verwaltung Betrieb und Einrichtung der Krankenhäuser. Mit 30 Abbildungen.

Einzelpreis M. 15.50. Subscriptionspreis M. 9.50.

Abt. II: Baer, A., Berlin, Hygiene des Gefängniswesens. Mit 5 Tafeln.

Einzelpreis M. 6.— Subscriptionspreis M. 4.—

Mit einem Generalregister.

Einzelpreis M. 21.50, geb. M. 23.50. Subscriptionspreis M. 13.50, geb. M. 15.50.

## Band VI:

In halt: Specielle Bauhygiene (Teil B): Osthoff, Georg, Berlin, Markthallen, Schlachthöfe und Viehmärkte. Mit 22 Abbildungen. — Schultze, R., Köln, Volksund Hausbäder. Mit 22 Abbildungen. — Büsing, Fr. W., Charlottenburg, Die Sicherheit in Theatern und in grösseren Versammlungs-Räumen. Mit 11 Abbildungen. — Knauff, M., Berlin u. Th. Weyl, Berlin, Asyle, niedere Herbergen, Volksküchen u. s. w. Mit 18 Abbildungen. — Kulenkampff, D., Bremen, Schiffshygiene. Mit 17 Abbildungen. — Braehmer, Otto, Berlin, Eisenbahnhygiene. Mit 13 Abbildungen. — Helbig, C. E, Gesundheitliche Ansprüche an militärische Bauten. Mit 9 Abbildungen.

Mit Generalregister. M. 10.—, geb. M. 12.—.
Subscriptionspreis M. 6.70, geb. M. 8.20.

# Grundrente und Wohnungsfrage in Berlin und seinen Vororten.

Eine Untersuchung ihrer Geschichte und ihres gegenwärtigen Standes

bon

Dr. Paul Boigt, weiland Privatdozenten an der Berliner Universität.

Erster Teil.

Mit einer Rarte und fünf Planen im Text.

Herausgegeben vom Institut für Gemeinwohl zu Krankfurt a. M.



Fena Verlag von Gustav Kischer 1901. Alle Rechte vorbehalten.

## Paul Voigt.

An der Stelle, wo sonst der Verfasser sich mit einigen einleitenden Worten an seine Leser zu wenden pflegt, muß ein Anderer für ihn das Wort ergreisen: Paul Voigt fand am 7. August 1900 im Alter von noch nicht 28 Jahren durch Absturz auf dem Titlis seinen Tod.

Es ift ein letter Wille, der hier mit der Beröffentlichung seines hinterlaffenen Werkes vollstreckt wird. Nach seiner Rückkehr von der Erholungsreise in der Schweiz wollte der jett aus dem vollen Leben jäh geriffene junge Gelehrte mit frischer Kraft sein Werk vollenden, auf das er mit Recht große Hoffnungen setzte. Er kehrte nicht zurück. — Noch einmal darf der zu früh Berblichene hier seine Gedanken in die Welt gehen und wirken laffen; das ift das Vorrecht der geistig Produzirenden, daß sie nicht ganz verstummen, wenn auch ihr leiblicher Mund geschlossen ift. Aber die Quelle ist versiegt, aus der noch so viel Er= kenntnis und Anregung zu praktischem Wirken hätte fließen sollen. All die Plane und Entwürfe zur Wohnungsreform, zur Verkehrspolitik, zur Handels- und Kolonialpolitik, zur Sozialpolitik 2c., die er mit sich trug und so eindrücklich mitzuteilen verstand, die er teilweise noch wenige Tage vor seinem Tode, als er zum Arbeiterschutz-Kongreß in Baris weilte, im Gespräch mit seinen Freunden lebhaft entwickelte, — sie alle sind jetzt dahin und begraben.

Daß es keine Luftschlösser waren, die er baute, und daß die Hoffnungen, die er selber, seine Eltern, seine Freunde, seine Lehrer und Fachgenossen auf seine zukünftigen Leistungen setzten, keine übertriebenen waren, beweist sein disheriger Lebenslauf.

Paul Voigt wurde geboren am 12. September 1872 in Gottesberg in Schlesien, wo seine Eltern eine Bäckerei besaßen. Den ersten Unterricht erhielt er in der Volkssichule seines Geburtsortes. Bald jedoch mußte er die Heimat verlassen. Mißliche Vermögensverhältnisse zwangen die Familie nach Magdeburg überzusiedeln. Nach einigen entbehrungsvollen Jahren, die jedoch das schon damals von geistigen Interessen erfüllte Kind, das zu den eifrigsten Benuzern der Vibliothek des Magdeburger Konsumvereins gehörte, weniger gefühlt haben mag, besserte sich infolge eines gewonnenen Prozesses die Lage der Eltern. Sie konnten in Berlin wieder eine Bäckerei erwerben und in der Folgezeit für die Erzieshung des Sohnes größere Mittel auswenden. Bon seinem 11. Jahre an besuchte er das Berliner Humboldt-Gymnasium, das er im Herbst 1892 verließ, um die Rechte zu studieren.

Sein erstes Semester verlebte er in Berlin, im Sommer 1893 ging er nach Freiburg i. B.; dann blieb er bis zum Schluß seiner Studien

wieder in Berlin.

Schon während seiner ersten Studienzeit trat seine entschiedene Neisgung zur Nationalökonomie und Sozialpolitik zu Tage, und immer mehr schlug sein Studium diese Richtung ein. Lebhaften Unteil nahm er auch an der politischen Bewegung in der Studentenschaft. Sein jugendlicher Ideaslismus, sein Temperament, seine Herkunst wiesen ihm vorläusig den Platz auf dem sozialistisch=radikalen Flügel an.

In diese Zeit fallen auch seine ersten schriftstellerischen Veröffentlichungen. Unter dem Namen Advocatus veröffentlichte er in der "Neuen Zeit" verschiedene Aufsätze nationalökonomischen, politischen und literarischen Inshalts. Namentlich auch waren darunter seinsinnige Kritiken über modernes Theater. Auch für den "Vorwärts" hat er damals gelegentlich geschrieben.

Seine ersten größeren wissenschaftlichen Arbeiten bezogen sich aber auf Handwerkerfrage und Handwerkerverhältnisse und wurden veranlaßt durch die vom Berein sür Sozialpolitik veranstalteten Untersuchungen. Für die Schriften dieses Berein lieferte er damals nicht weniger als vier Beiträge, nämlich:

Das Tischlergewerbe in Berlin (Bd. 65 S. 325-498).

Tischlerei und Drechslerei in einigen Orten bei Berlin und im Spreewald (Bb. 68 S. 489—528).

Die Lage bes handwerkes in Gisleben (Bb. 70 G. 271-376).

Das beutsche Handwerk nach ben Berufszählungen von 1882 und 1895 (Bd. 70 S. 629-670).

Die ersten drei dieser Arbeiten dienten ihm zugleich als Doktordissertation. Am 15. Juli 1897 erfolgte vor der philosophischen Fakultät der Berliner Universität seine Promotion.

Schon im Frühjahr 1896 war er zum Inftitut für Gemeinswohl in Frankfurt a. M. in Beziehung getreten und hatte die Aufgabe der Untersuchung der Bodenbesitzverhältnisse von Berlin übernommen, an der er bis zu seiner letzten verhängnisvollen Reise, allerdings mit durch andere Unternehmungen verursachten Berzögerungen, arbeitete. Auf diese Arbeit, deren erster Teil hiermit vorgelegt wird, wird unten noch näher zurückzukommen sein.

Am 5. Juni 1899 meldete er sich zur Habilitation als Privatdozent an der Berliner Universität. Bei dieser Gelegenheit reichte er außer den oben erwähnten vier Arbeiten über die Handwerkerfrage noch folgende Schriften ein:

Die Hauptergebnisse der deutschen Handwerkerstatistik von 1895 (Schmoller's Jahrb., Bb. 21 S. 997—1030),

Deutschland und der Weltmarkt (Preuß. Jahrb., Bb. 91, Februarsheft 1898).

— Diese Arbeit erschien umgearbeitet und erweitert später in dem 1. Bande des Sammelwerkes "Handels» und Machtpolitik" 1900, S. 133—208. —

Wandlungen der Sozialdemokratie (Soziale Prazis Jahrg. VII), eine Artikelserie, die nebenbei auch die große Wandlung des Verfassers in seinen Anschauungen seit seinen ersten Veröffentlichungen erkennen läßt, und als eigentliche Habilitationsschrift das gegenwärtige Werk, soweit es damals vollendet war. Es waren das die Kapitel 3 und solsgende unter dem Titel:

"Die wirtschaftlichen Verhältnisse bes Grund und Bodens in ben Bororten Berlins, ein Beitrag zur großstädtischen Wohnungsfrage."

In seinem Urteil über die ersten vier der aufgeführten Schriften hebt Prof. A. Wagner als Referent besonders die Tüchtigkeit des Versassers hervor, durch persönliche Nachforschung sich Thatsachen-Material zu besichaffen und dies gut kritisch für wissenschaftliche Zwecke und für Beshandlung praktischer Fragen zu benutzen.

Ueber die Habilitationsschrift insbesondere, also den wesentlichen Teil des vorliegenden Werkes sagt Wagner u. a.: "Ich halte sie für eine ganz vortreffliche wissenschaftliche Leistung. Die Arbeit ist nicht vollständig fertig, aber die eingereichten Abschnitte sind so umfassend und inshaltreich, daß sie auch formell betrachtet, für den Zweck durchaus genügen, auch etwas Fertiges darstellen."

"Dies gilt ebensosehr in materieller Hinficht. Ein praktisch wie theoretisch, nationalökonomisch und sozialpolitisch, rechtlich und technisch gleich interessantes und bedeutsames Problem ist hier in musterhafter methodischer Art, im Ganzen durchaus objektiv auf Grund eines sesten, mühsam gesammelten und gut verarbeiteten amtlichen wie sozialstatistischen Materials vorzüglich behandelt worden. Die Arbeit giebt so einen höchst wertvollen Beitrag nicht nur zur Wohnungsfrage, sondern zur ganzen Lage vom städtischen Grundeigentum, auch zur Lehre von der Grundrente und zu vielen wichtigen Spezialfragen der Baupolizei, des Bersicherungswesens, des Hypothekengeschäftes und seiner bankmäßigen Organisation, des Verskehrswesens ab."

Wir können diesem lobenden Urteil nur hinzufügen, daß die seitdem hinzugekommenen Kapitel, welche von der Bau- und Wohnungsgeschichte

Berlins und besonders von der Wohnungspolitik der brandenburgischspreußischen Fürsten dis zum Anfang des 19. Jahrhunderts zum ersten Mal ein klares und überraschend interessantes Bild entwerfen, zur Absrundung und Vollendung des Werkes wesentlich beitragen.

Ein wichtiges Resultat der Untersuchungen Paul Voigts über die wirtschaftlichen Verhältnisse des Grund und Bodens ist übrigens schon vorweg veröffentlicht worden und hat seine Wirkung bereits gethan. Es

ist niedergelegt in der Schrift:

Hopothekenbanken und Beleihungsgrenze. Ein Beitrag zur Frage der Mündelsicherheit der Hypothekenpfandbriefe, welche im Juni 1899 in Berlin erschien.

Die Veranlassung zur Publikation war die bevorstehende Berathung des Art. 72 des Preußischen Ausführungsgesetzes zum Bürgerlichen Gesetze buche im Abgeordnetenhause. Nach dem Regierungsentwurse sollte den sog. Pfandbriesen (Obligationen) der Hypothekenbanken generell Mündelssicherheit verliehen werden.

Auf Grund umfangreichen Materiales, das sich teilweise in der gegenwärtigen Publikation befindet (S. 207 und 238 ff.), wurde der Nachweis geliefert, daß zahlreiche Ueberbeleihungen von Spekulationsbauten durch eine Reihe von unsoliden Heberversicherung der Gebäude, stattfänden. Darauf hatte Boigt schon vorher in einer Denkschrift, die er im Einverständnis mit dem Institut für Gemeinwohl dem Finanzminister überreicht hatte, aufmerksam gemacht. Vor einer allgemeinen Verleihung der Mündelsicherheit an die Hypothekendank-Obligationen wurde nunmehr dringend gewarnt.

Die Broschüre stand im Mittelpunkt der Debatten am 26. und 27. Iuni 1899 im Abgeordnetenhause, wobei es an persönlichen Angriffen auf den Verfasser, freilich auch an Ehrenerklärungen nicht fehlte. Das Resultat war die Verwerfung des Artikels in der Fassung der Regierungs=

vorlage.

Heute, nachdem die jüngsten traurigen Ereignisse im Hypothekenbankwesen die Befürchtungen Voigts vollauf bestätigt haben, ist ein Streit nicht mehr möglich. Es ist kein Zweisel, daß die Voigt'sche Broschüre sehr segensreich gewirkt hat, indem sie die Berleihung der Mündelssicherheit an die sogenannten Hypothekenpfandbriese verhinderte und dadurch die unvermeibliche Krisis in ihren Wirkungen jedenfalls wesentlich abschwächte. Denn es wurde dadurch verhütet, daß noch weitere, besonders schuzbedürstige Kreise in die Krisis mit hineingezogen wurden. Zugleich haben wir hier einen der Fälle, in denen sich die Ueberlegenheit der unbesangenen wissenschaftlichen Betrachtung über die rein empirische, ost keineswegs unsparteiische Stellungnahme vieler Praktiker zeigt. Bezüglich der Habilitation Voigts ist noch zu bemerken, daß seine Probevorlesung vor der Fakultät das Thema "Die neuere Entwick-lung des deutschen Außenhandels und ihre Bedeutung für die deutsche Volkswirtschaft" behandelte. Der wesentliche Inhalt dieses Vortrags, namentlich dessen statistischen Grundlagen wurden in dem vom Institut für Gemeinwohl herausgegebenen Jahrbuch des deutschen Wirtschaftslebens veröffentlicht.

Die öffentliche Habilitationsvorlesung in der Aula der Universität behandelte "Karl Mary und die materialistische Geschichtsauffassung".

Nur ein Semester war es ihm vergönnt, die akademische Lehrthätigkeit auszuüben. Er las vor einem stattlichen Auditorium über die Entwicklung des Sozialismus; auch hielt er Seminarübungen ab. Am Semesterschlusse wurde ihm von seiner Zuhörerschaft durch Ueberreichung eines Blumenarrangements eine sonst auf Universitäten nicht übliche Aufmerssamkeit erwiesen, die dem Verstorbenen große Freude machte. Sie war ein Beweiß, daß auch die Lehrthätigkeit Voigts die Anserkennung seiner Hörer fand. Er war zwar nicht ausgesprochen redenerisch begabt, verstand aber sehr gut in klarem und präcisen Vortrage seine Gedanken mitzuteilen, sodaß auch seine akademische Thätigkeit zu großen Hoffnungen berechtigte. Namentlich wäre ihm auch seine Vielseitigkeit, die sich nicht bloß in der Veherrschung mehrerer verschiedenartiger Wissensgebiete, sondern auch in einer glücklichen Vereinigung theoretischer Schärfe, historischen Sinnes und politischen Geistes zeigte, dabei sehr zusstatten gekommen.

Neben dem Hauptgegenstande seiner Studien, der Grundrenten= und Wohnungsfrage, beschäftigten ihn in den letzten Jahren — allerdings leider auf Kosten jener — noch zahlreiche andere Gegenstände, so auch noch die Handwerkerpolitik, zu der er 1897 in Köln auf der Generals versammlung des Vereins für Sozialpolitik in der Debatte sprach, und zu der er auch später noch mehrere Beiträge lieserte, nämlich:

Die neue beutsche Handwerkergesetzgebung (Archiv für soziale Gesetzgebung und Statistik, Bb. 11 1897),

Die beutschen Innungen. Eine statistische Studie (Schmoller's Jahrbuch, Bb. 22, 1899),

und eine erst nach seinem Tode erschienene Arbeit:

Ein neuer Beitrag zur Frage des Bauhandwerkerschutes (Archiv für soziale Gesetzgebung und Statistik, Bb. 16, 1900)

welche gleichzeitig aufs Engste mit dem Wohnungsproblem verknüpft ist. Ganz besonders gepackt hatte ihn aber die Handelspolitik und was mit ihr zusammenhängt, wovon die schon erwähnten handelspolitischen Arbeiten Zeugnis ablegen. Im Zusammenhang mit diesem Interesse stand auch seine sehr umfassende Mitarbeit an der wissenschaftlichen und publizistischen Begründung der beiden Flottengesetze 1899 und 1900; er war namentlich an den vom Reichs-Marineamt

herausgegebenen Denkschriften stark beteiligt.

Seine Neigung war es überhaupt, die Wissenschaft nicht bloß um ihrer selbst willen zu treiben, sondern womöglich auch die gefundenen Resultate publizistisch zu vertreten und politisch nutbar zu machen. Ein erfolgreiches Beispiel dieser Bestrebungen lernten wir schon kennen. Diese Neigung bestimmte ihn auch, ein Angebot des Herausgebers der Preußischen Jahrbücher annehmend, ständiger Mitarbeiter dieser Monatsschrift zu werden und zwar für die "Politische Korrespondenz". Ungefähr  $1^1/2$  Jahre arbeitete er hier mit, und lieserte zahlreiche Artisel über politische Tagesfragen, die von seiner erstaunlichen Geschicklichseit, sich in komplizirte politische Dinge schnell hineinzusinden und sein reiches Wissen in ihrem Dienste zu verwerten, Zeugnis ablegen. Noch heute sucht der Herausgeber jener Zeitschrift vergebens nach einem Nachfolger sür diese Berichterstattung.

Der Trieb, litterarisch zu gestalten und darzustellen, beschränkte sich übrigens bei Paul Voigt nicht auf wissenschaftliche und politische Arbeit. Es ist zur Vollständigkeit seines Bildes notwendig auch zu erwähnen, daß er schon als Schüler sich an poetischen, namentlich dramatischen Problemen versuchte und in seinem Nachlaß sich mehrere historische Dramen über Gegenstände aus den Zeiten der Hanse und der römischen Kaiserzeit vors

fanden.

Es war ein äußerlich und innerlich reiches Leben, dem hier plötzlich ein Ziel gesetzt wurde. Sine Fülle geiftigen Kapitales war hier aufgespeichert, das, von einem energischen Willen verwaltet, reichen zufünftigen Ertrag versprach. Wir stehen hier vor einem der Fälle, in denen der Widerstreit zwischen menschlichem Denken und Wollen und dem unerbittslichen Walten des Schickfals uns ganz besonders deutlich und erschütternd zum Bewußtsein kommt. Noch tieser als der mit dem Verfasser uns bekannte Leser empfinden das natürlich die persönlich dem zu früh Versblichenen Nahestehenden, vor allem die untröstlichen Eltern, deren Stolz, Freude, Trost und Stütze dieses letzte Kind war, das ihnen von vieren geblieben. Möge das Erscheinen dieses Vuches den durchbohrenden Schmerz der Mutter, mit welcher der Sohn durch ein rührendes Pietätsverhältnis verbunden war, wenißstens lindern, indem es ihr zeigt, daß auch der Tote noch zu wirken vermag.

Andreas Voigt.

## Porrede des Berausgebers.

Im April 1896 faßte das Inftitut für Gemeinwohl den Entschluß, Untersuchungen über die wirtschaftlichen Verhältnisse des Grund und Bodens in und um deutsche Städte anstellen zu lassen, um dadurch eine Grundlage für die Beurteilung der Wohnungsstrage zu gewinnen. Die Anregung zu diesen Arbeiten war von Herrn Dr. Karl von Mangoldt ausgegangen, der auch das als Anhang I dieser Verössentlichung beigegebene Programm entworsen hat, das dem ersten Vorgehen als Grundlage diente. Es bestand hiernach die Absicht, die Untersuchung in mehreren Städten verschiedener Größe und Lage mit möglichst verschiedenen wirtschaftlichen und sozialen Verhältnissen durchzusühren; zus nächst sollte jedoch, zur Probe gewissermaßen, mit der Reichschauptstadt besonnen werden, die ganz besonders interessante und wichtige Ausschlüßse verssprach. Herr Paul Voigt, der damals seine Untersuchungen über das Berliner Tischlergewerbe erfolgreich durchgeführt hatte, wurde für die Aussführung des Planes gewonnen.

Es ift bei dieser einen Arbeit geblieben, denn das Gebiet erwies sich als so umfangreich und die Erlangung und Berarbeitung des Materiales als so mühsam, daß an eine Ausdehnung der Arbeit auf andere Städte vorläufig nicht zu denken war. Das Nähere über die Technik der Untersuchung ist aus der folgenden Einleitung des Verfassers zu ersehen, die übrigens, wie hier ausdrücklich bemerkt sein mag, nicht als Vorwort zu diesem Buche geschrieben war, sondern ein wörtlicher Abdruck der Einleitung zur Habilitationsschrift ist.

Auch die zeitliche Ausdehnung der Arbeit war deshalb im Anfang sehr unterschätzt worden. Dazu kommt, daß sie, wie schon im vorstehenden Lebenslauf des Verfassers erwähnt wurde, durch andere Arbeiten, die teils weise durch Promotion und Habilitation des Verfassers bedingt waren, teilweise auch Anregungen entsprangen, die von außen an dem Verfasser herantraten und denen er sich nicht zu entziehen vermochte, wiederholt verstögert wurde.

Nachdem endlich im Sommer 1900 alle Störungen hinter ihm lagen und der Verfasser den Entschluß gesaßt hatte, sich für die nächste Zeit ausschließlich dieser seiner Hauptarbeit zu widmen, auf die er seine wissenschaftliche Zukunft zu gründen gedachte, da trat das Verhängnis ein und durchkreuzte alle menschlichen Gedanken und Pläne.

Wenige Tage nachdem ich in Paris noch mit dem Verfasser freundschaftlich verkehrt und über die Drucklegung seiner Arbeit, die am 1. Oktober beginnen sollte, mit ihm die nötigen Verabredungen getroffen hatte, tras mich die erschütternde Nachricht von seinem Tode. Damit war mir die Aufgabe zugefallen, für die Herausgabe des hinterlassenen Werkes Sorge zu tragen.

Die Teile der Arbeit, welche schon druckfertig waren, kannte ich aus den Kopien, die mir regelmäßig zugingen. Es handelte sich für mich zunächst darum, festzustellen, ob nicht weitere Teile der Arbeit soweit fertig gestellt wären, daß sie mit geringerer Mühe druckfertig gemacht werden könnten. Diese Hoffnung erwies sich als trügerisch. Als ich in Berlin den außerordentlich umfangreichen Nachlaß — er beftand, allein die gegen= wärtige Arbeit betreffend, aus nicht weniger als 56 großen Attenbündeln im Gewicht von nahezu 100 kg - sorgfältig ordnete und prüfte, zeigte sich, daß eine Ausdehnung der Publikation über den druckfertig vorliegenden Teil hinaus für mich unmöglich sei. Es hätte ein langwieriges Studium erfordert, bis ein Herausgeber sich nur einigermaßen in die Gedankengänge des Verfassers, die nur zum geringsten Teile sich in Heften oder auf losen Blättern stiggirt vorsanden, hineingefunden hätte. Ein großer Teil der geistigen Arbeit, die der Berfaffer seit dem Sommer 1896 geleistet und wodurch ihm der Gegenstand so vertraut geworden war, daß er sich ohne Mühe in den komplizirten Materien zurecht fand, sie wäre noch einmal zu machen gewesen. Ein ausgezeichnetes Gedächtnis und die Fähigkeit, sich selbst sehr verwickelte Verhältnisse im Ropse zurecht zu legen, überhob ihn der Mühe schriftlicher Zwischenarbeit. Was ich daher vorfand, war entweder fertiges Manuftript oder noch im ersten Stadium der Berarbeitung befindliches Material. So blieb mir nichts anderes übrig, als vorläufig mich zur Veröffentlichung des fertig Vorliegenden zu entschließen.

Was hiermit der Deffentlichkeit übergeben wird, ist also, in Anbetracht des ganzen Planes, freilich nur ein Bruchstück. Aber, wie ja auch Herr Professor A. Wagner in seinem Urteil über einen noch kleineren Teil der Arbeit ausspricht, was vorliegt, ist schon so umfassend und inshaltreich, daß die gesonderte Herausgabe auch unter anderen Umständen kaum einer Rechtsertigung bedurft hätte.

Als ein zunächst in die Augen fallender Mangel erscheint es, daß die Stadt Berlin selbst lediglich vom historischen Standpunkte betrachtet ist. Die Bau- und Wohnungsgeschichte von Berlin reicht nur bis zum Ende des 18. Jahrhunderts. Es ist jedoch zu beachten, daß für die Gegenwart bezüglich der Entwicklung des Bodenwertes die Umgegend von Berlin die Hauptstadt selbst an Wichtigkeit vielleicht übertrifft, und die

Umgegend ist mit Charlottenburg, dem Kurfürstendamm und der Kolonie Grunewald in wichtigen Typen vertreten.

Paul Boigt sagt darüber selber:

"Für die rein theoretische Betrachtung bieten die ökonomischen Formen, in denen sich die Grundrenten- und Bodenpreisdildung außerhald des Weichbildes vollzieht, wegen ihrer Mannigsaltigkeit und wegen der Verschiedenheit der kausalen Momente kaum ein geringeres Interesse als der gleichartige Vorgang innerhald des Weichbildes. Ueberhaupt erscheint es für die wissenschaftliche Aushellung eines so schwierigen und komplezen Problems wie der städtischen Grundrentenbildung unerläßlich, die Untersuchung nicht auf das zufällige politische Weichbild zu beschränken, sondern sie nach Möglichkeit auf das ganze unter dem wirtschaftlichen Einflußseines Zentrums stehende Gebiet auszudehnen, da sich nur so die Grunderentenbildung in allen Stadien, in ihren ersten Ansähen, wie in ihren entwickeltsten Formen verfolgen und vergleichen läßt."

"Bom praktischen Standpunkt aus aber kann die Umgegend vielsleicht noch ein höheres Interesse als Berlin selbst beanspruchen. Denn in Berlin haben sich alle Verhältnisse konsolidirt, hier hat der Bodenwert eine erschreckende Höhe erreicht, und alle Resormvorschläge würden der hartnäckigsten Opposition der geschädigten Interessenten begegnen und nur schwer durchzusühren sein. Dagegen ist im Außengebiet — wie von vornsherein klar zu Tage liegt — eine planmäßige, tiefgreisende und umsassende Resorm auch ohne Verletzung zahlreicher Vermögensinteressen mit Allgemeinen weit eher möglich, da der größte Teil des Gebietes noch unbebaut ist und der Bodenwert in den meisten Vororten weit hinter dem Verliner zurückbleibt."

Natürlich sind in dem Teile, der hiermit vorliegt, nicht alle Fragen des Programmes beantwortet, noch weniger alle Probleme gelöst, die mit der Grundrentens und Wohnungsfrage zusammenhängen. In einzelnen Punkten ist das ursprüngliche Programm etwas überschritten worden, nicht zum Schaden der Sache; denn es erweist sich hier wie anderswo, wie schwierig es ist, ein Problem aus dem verschlungenen Zusammenhange der wirtschaftlichen Beziehungen herauszulösen. In anderen Punkten dagegen ist es wohl noch nicht ganz erfüllt worden. So ist meines Erachtens die Frage des Zusammenhangs zwischen Bauordnung und Grundrente, auf welche dem Programme gemäß ein Hauptaugenmerk gerichtet war, zwar hinreichend aufgeklärt worden, der zwischen Bauordnung und Baukosten und damit der vollständige Einfluß der ersteren auf Häuserpreise und Mieten dagegen bedarf noch weiterer Untersuchung.

In dem noch unverarbeiteten Material finden sich ohne Zweifel genügende Daten, um diese und viele andere Fragen erakt zu beantworten. lleberhaupt dürften die vorhandenen Aftenstücke und Zählkarten, von denen zwei als Anhang II abgedruckt sind, einem nachfolgenden Bearbeiter noch eine reiche Fundgrube für die verschiedenartigsten Untersuchungen über städtische Grundrente und Wohnungswesen darbieten. Hoffenschaftslicher Gründlichseit und gleichem historischen Sinne wie der Verfasser die Baugeschichte Verlins dis zur Gegenwart fortsetz und die wirtschaftlichen Verhältnisse am Grund und Boden in Berlin selbst und den übrigen Vorvorten bearbeitet, so daß in nicht zu ferner Zeit ein zweiter Teil des Werfesfolgen kann. Ein schon vom Verfasser in Angriff genommenes Tabellenswert wird einstweilen im Institut für Gemeinwohl fortgesett.

Was meine Thätigkeit als Herausgeber betrifft, so habe ich natürlich den hinterlaffenen Text fast ganz unverändert gelaffen. Es lagen drei mit der Schreibmaschine angefertigte Manustripte vor, von denen zwei handschriftliche Nachträge erhielten. Ich habe mich an das vollständigste Exemplar gehalten, an dem der Verfasser noch bis kurz vor seiner letten Reise gebessert und geseilt hatte. Nur ein paar Zusätze wurden leider übersehen; sie gehören zum vierten Druckbogen und sind in den am Schlusse des Bandes abgedruckten Ergänzungen und Berichtigungen enthalten. Die Tabellen wurden revidirt und in einzelnen Fällen ergänzt. Zufätze habe ich mir sonst nur in zwei oder drei Fällen von untergeordneter Bedeutung erlaubt. Sie bestehen in Anmerkungen oder sind durch solche kenntlich gemacht. Kleine redaktionelle Streichungen und kleinere Aenderungen waren dadurch bedingt, daß die Abfassung des Manustriptes sich auf mehrere Jahre erstreckte. Ein großer Teil war schon 1898 geschrieben. Dies ist an einigen Stellen aus dem Inhalt erkennbar. Wo es nicht direft in der Lektüre störte, habe ich daran nichts geändert; eine Anpassung des Textes an die Gegenwart, die der Verfasser wohl mit leichter Mühe hätte vornehmen können, war mir nicht möglich, noch wäre sie von Wich= tigkeit gewesen.

Frankfurt a. M. im Januar 1901.

Dr. Andreas Voigt.

## Inhalt.

	Gette
Baul Boigt (Nachruf).	III
Borwort des Herausgebers.	IX
Die Quellen und die Methode der Untersuchung	1
Erstes Kapitel.	
Bur älteren Geschichte Berlins.	
1. Gründung und Entwicklung Berlins bis zum Auftreten der Hohenzollern.	8
(Bon 1225 bis 1415.)	19
2. Berlin im ständischen Territorialstaat. (Bon 1415 bis 1640.)	10
Zweites Kapitel.	
Die Ban- und Wohnungspolitik des Merkantilismus.	
Berlins Entwicklung von der Mitte des 17. bis zum Ausgang bes	
18. Jahrhunderts.	
1. Borbemerkung	28
2. Die städtische Steuerresorm und die allgemeinen Grundzüge der Städte-	
politik des 17. und 18. Jahrhunderts	29
3. Berlin unter dem Großen Kurfürsten und unter Friedrich I	41
4. Die Berliner Verwaltungsorganisation im 18. Jahrhundert	57
5. Berlins Entwicklung bis zum siebenjährigen Kriege	65
6. Die Baupolitik Friedrichs des Großen nach dem siebenjährigen Kriege	75 85
7. Berlin beim Tode Friedrichs des Großen	00
Drittes Kapitel.	
Die Umgegend von Berlin vor Beginn der modernen Entwicklung.	
1. Die mittelalterliche Besiedlung und die Entwicklung bis zum dreißig-	
jährigen Ariege	94
2. Die Kolonisation und die Domänenpolitik des 17. und 18. Jahrhunderts	98
3. Die preußische Agrarreform und die Entwicklung der Berliner Umgegend	
bis zum Kriege von 1870/71	105
Viertes Kapitel.	
Die moderne Entwicklung der Berliner Bororte.	
Erste Periode: 1871.—1887. 1. Die Gründerjahre	113
2. Die bauliche Entwicklung der Bororte bis zur Bauordnung von 1887 .	121
Künftes Kapitel.	
Die moderne Entwicklung ber Berliner Bororte.	
Zweite Periode: von 1887 bis zur Gegenwart. 1. Der Einfluß des Baurechts	127
2. Die übrigen Faktoren der Entwicklung	137
3. Gesamtüberblick über die Berliner Bororte	147
o. Weluminoctoria met die verimer vorone	

#### Sechstes Kapitel. Die Entwicklung der Berkehrsmittel, namentlich der Borortbahnen. . 175 Siebentes Kapitel. Charlottenburg. 3. Die Berhältniffe des Grundbesites in einzelnen Straffen . . . . . . 205 Achtes Kapitel. Der Kurfürstendamm und die Billenkolonie Grunemald. 218 2. Die Steigerung der Bodenpreise am Kurfürstendamm . . . . . . . 4. Der Einfluß der Bauordnung auf den Bodenwert in Halensee und Grune-250 I. Anhang. Entwurf: Die wirtschaftlichen Verhältnisse des Grund und II. Anhang: Zwei Proben ausgefüllter Zählkarten . . . . . . . . . . 258 III. Anhang: Borstellung des wirkl. geheimb. Kriegs- und Etats-Ministris v. Grumbkow an Seine Mayst. wegen conservation der Städte . . . IV. Anhang. Berzeichnis der wichtigsten benutzten Druckschriften . . . .

## Die Quellen und die Methode der Untersuchung.

Die Frage der großstädtischen Grundrentenbildung ist zwar schon öfter — so namentlich von Adolf Wagner — theoretisch und kritisch erörtert, aber kaum jemals einer exakten, auf zuverlässigen, umfangreichen und detaillirten Materialien aufgebauten Behandlung unterworsen worden. Einzelne Anläuse hierzu sind allerdings gemacht, so von Conrad (Entwicklung der Häuserpreise in Freiburg i. Br., 1881), Trefzer (Grundspreise in der Stadt Bern, 1894) und Steinbrück (Entwicklung der Preise des städtischen und ländlichen Immobiliarbesitzes zu Halle (Saale) und im Saalekreise 1900); es sind aber alles Arbeiten, die ein ziemlich kleines und überdies nicht hinreichend zuverlässiges Material verarbeiten, sich außerdem auf Mittelstädte, nicht auf eigentliche Großstädte beziehen und die sich endlich überwiegend auf Feststellung der statistischen Daten beschränken, der Darlegung der kausalen Momente aber nur geringe Aufsmerksamkeit schenken.

Das Fehlen brauchbarer Vorarbeiten und die dadurch bedingte Notewendigkeit, die Methode der Untersuchung erst selbst zu sinden, sowie die ungeheure Masse des mühsam zu verarbeitenden spröden Materials erschwerten die Lösung der mir vom "Institut für Gemeinwohl" in Franksturt a. M. gestellten Aufgabe ungemein und ließen die Arbeit nur langsam fortschreiten.

Die Hauptschwierigkeit lag von vornherein in der Sammlung und Sichtung des Materials, das aus drei verschiedenen Quellen: Druckschriften, Alten und mündlichen Auskünften geschöpft wurde.

## I. Drudichriften.

Für die historischen Teile fanden sich in der Berliner Magisstratsbibliothef neben den bekannten größeren Werken zur Berliner Geschichte Voigt, Grundrente und Wohnungsfrage in Berlin.

von Fidicin, Nicolai, Schwebel und Streckfuß eine große Anzahl gedruckter (und handschriftlicher) kleinerer Monographien, welche die Geschichte einzelner Ortschaften, Stadtteile, Kirchen und Kirchengemeinden, Schulen z., sowie das Leben bekannter Bürger behandelten, und die häufig brauchbare Notizen enthielten. Die so gewonnenen Daten wurden durch das Studium der älteren kameralistischen Litteratur, namentlich von Krüniß' Enchklopädie ergänzt und boten die Möglichkeit (unter Verwertung der aus den älteren Grundbüchern gewonnenen Angaben) ein ziemlich umfassendes Bild der Berliner Wohnungssund Grundbesitzverhältnisse des 17. und 18. Jahrhunderts zu entwerfen.

Für die Entwicklung in diesem Jahrhundert und namentlich in der Gegenwart standen ebenfalls gedruckte Quellen in großem Umfange zur Verfügung; so vor allem die Verwaltungsberichte der Stadt Berlin, sowie der Kreise Teltow und Niederbarnim und anderer kommunaler Körper; weiterhin die Statistischen Jahrbücher des Königlichen Polizeis Präsidiums und des Statistischen Amtes der Stadt sowie die amtliche Charlottenburger Statistischen Auch eine Reihe der statistischen Publikationen des Königlichen preußischen Bureaus konnten benutzt werden.

In großem Umfang wurde die Presse herangezogen, und zwar sowohl die Fachorgane der Haußbesitzer und der kommunalen Verwaltung wie auch namentlich die Tageszeitungen, deren lokaler Teil und deren Annoncen manche interessanten Sinzelheiten lieserten und die mich vor allem stets über alle wichtigen Neuerungen auf dem Lausenden erhielten. Für manche Abschnitte leisteten Saling's Vörsenpapiere, das Handbuch der Aktiengesellschaften und andere hauptsächlich für das Vörsenpublikum bestimmte Schristen gute Dienste; häusig wurden auch die umfangreichen Sammlungen von Geschäftsberichten, Prospekten, vertraulichen Cirkularen 2c. des Archivs der Deutschen Bank benutzt. Für die vom Verkehrs wessenhahmwesen und die Festschrift "Verlin und seine Eisenbahn en" herangezogen 1).

Für das Baurecht waren neben den Baupolizeiordnungen selbst die Schriften von Balt, Hilse, Köme u. a. maßgebend, während für das Grundbuchrecht hauptsächlich die Werke von Achilles und Bahlmann und für das Verwaltung srecht hauptsächlich die Schriften von Könne und Brauchitsch herangezogen wurden. Für die ins Gebiet der Steuerverwaltung einschlagenden Fragen sind namentlich

<sup>1)</sup> Außerdem wurde mir vom Herrn Minister der öffentlichen Arbeiten eine Reihe noch nicht publizirter statistischer Daten zur Versügung gestellt.

die Werke von Gauß und zahlreiche Dienstinstruktionen benutzt worden, die mir in der Bibliothek des Finanzministeriums zur Verfügung standen.

Die zahlreichen benutten litterarischen Quellen sollen in einem besonderem Verzeichnis zusammengestellt werden; mit den Citaten im Text bin ich sehr sparsam versahren, um die Lesbarkeit der Arbeit nicht zu sehr zu beeinträchtigen.

#### II. Aften.

So wichtig die gedruckten Quellen in ihrer Gesamtheit auch waren, überhaupt ermöglicht worden ist die Arbeit doch erst durch die Benutung der Materialien der Steuer= und Grundbuchverwaltung, die mir durch die Verfügungen des Herrn Finanzministers und des Herrn Justiz= ministers vom 5. Oktober und 30. Dezember 1896 zugänglich gemacht worden sind.

Vom Finanzminister wurden mir die gesamten Materialien der Grundsund Gebäudesteuer und der Ergänzungssteuer überlassen, soweit sie zum Geschäftsbetrieb der folgenden Katasterämter: Berlin I (Centrum, Süd, Nordwest, Nordost), Berlin II, III, IV, V, VI, Charlottenburg und Große Lichterselde gehörten; die genannten Aemter umfassen den Stadtkreis Berlin, die Stadtkreise Charlottenburg, Spandau, Schöneberg und Rigdorf, sowie den Kreis Niederbarnim und den größten Teil des Kreises Teltow. Die Verfügung des Herrn Justizministers erlaubte mir die Einsicht in die Grundbücher und Grundbuchakten sämtlicher Amtsgerichte des Kammergerichtsbezirks; thatsächlich eingesehen wurden die Grundbücher der Amtsgerichte Berlin I, Berlin II, Charlottenburg, Köpenick und Rigdorf 1).

Es erwies sich von vornherein als eine Unmöglichkeit, das gesamte ungeheure Material vollständig zu bewältigen. Da jedoch das "Institut für Gemeinwohl" reiche Geldmittel zur Verfügung stellte, so konnte immershin der Rahmen der Untersuchung recht weit gesteckt werden; mit den Auszügen aus den Akten waren (außer mir) zeitweilig 6 Hilfsarbeiter beschäftigt, und die bloße Sammlung des Aktenmaterials zog sich über mehr als  $1^{1}/_{2}$  Jahr hin.

Die Untersuchung ging von folgenden Grundsätzen aus:

1) Hinsichtlich der Stadt Berlin galt es in erster Linie, die Entwicklung der Verhältnisse des bebauten Grund und Bodens zu erfassen. Deshalb wurden von den 25000 Verliner Grundstücken etwas mehr als 3000 herausgesucht, die sich in geschlossenen Straßenzügen möglichst gleichmäßig

<sup>1)</sup> Außerdem wurden auch noch von dem Statistischen Amte der Stadt Berlin Auszüge aus den Urlisten der Bolkszählung gestattet.

über die verschiedenen Stadtteile verteilten, wenn auch der Innenstadt eine etwas stärkere Berücksichtigung zu Teil wurde. Für jedes Grundstück wurde eine Zählkarte aufgestellt (vergl. die im Anhang (2) abgedruckten Exemplare), deren erste Seite für die aus den Katasterakten übernommenen Sintragungen bestimmt war, und die sich entsprechend den 3 Gebäudesteuerrevisionen von 1865, 1880 und 1895 in 3 Teile gliederte. Das Schema spricht im übrigen für sich selbst und bedarf keiner eingehenden Erläuterungen; nur sei bemerkt, daß in die 3. Abteilung unten rechts unter Spalte "Bemerkungen" regelmäßig der den Schätzungsbogen der Ergänzungssteuer entnommene gemeine Wert eingetragen wurde, für den ein Vordruck nicht vorgesehen ist, da die Ueberlassung der Ergänzungssteuermaterialien erst nachträglich erfolgte. Sind die Grundstücke erst nach einer der Revisionen errichtet, so bleiben entweder die ersten oder die beiden ersten Abteilungen unaußgefüllt.

Die zweite und dritte Seite wurde für die Eintragung der hypothekarischen Belastung nach dem Grundbuch bestimmt. Auch dieses Schema bedarf keiner Erläuterungen, abgesehen von der Bemerkung, daß die erste Abteilung der dritten Seite regelmäßig zur Verzeichnung älterer Kaufpreise sowie älterer Feuertagen bestimmt war, die in den Katasterakten nicht vorshanden, sondern lediglich aus dem Grundbuch zu ermitteln waren.

Im Verlauf der Arbeit erwies es sich als zu kostspielig, die hypothekarische Belastung sämtlicher nach den Katasterakten untersuchten Grundstücke aufzunehmen, da die Eintragungen aus dem Grundbuch und Grundbuchakten ganz unvermutete Schwierigkeiten machten. Die Aufnahme der hypothekarischen Belastung wurde deshald auf etwa 1800 Grundstücke beschränkt, und zwar wurde hierbei in der größten Mehrzahl der Fälle nur die gegenwärtige Belastung eingetragen, da die ursprünglich geplante und für etwa 300 meist ältere Grundstücke auch durchgeführte Aufnahme des gesamten Ganges der Belastung (teilweise aus dem Ende des vorigen Jahrhunderts) sich als eine kaum zu bewältigende Arbeit herausstellte, die überdies alle Berechnungen maßlos komplizirt hätte. Diese Beschränkung konnte um so eher platzgreisen, als das erstrebte wissenschaftliche Resultat, die Einsicht in die frühere Art des Darlehnsgeschäftes und die Bewegung des Zinsssusse, schon durch die partielle Erhebung erreicht war.

Durch diese umfangreichen Aufnahmen sind wichtige Daten für die Erkenntnis der Grundbesitzverhältnisse am Ende des vorigen Jahrhunderts und zu Anfang des jetzigen Jahrhunderts gewonnen worden; namentlich aber ist der Gang der Grundrentenbildung seit dem Anfang der 60er Jahre — durch die Basirung der Aufnahme auf die Gebäudesteuer — mit großer Genauigkeit klargestellt worden.

Für die Berechnung des Gesamtwertes und des Bodenwertes der Grundstücke waren folgende Grundsätze maßgebend: Für die Gegenwart wurden einfach die "gemeinen Werte" der Ergänzungssteuer acceptirt"). Da die Bersliner Feuertagen viel zu hoch sind, so sind von Seiten der Katasterkontroleure und der Schätzungsausschüsse nach Prüfung des einzelnen Falles Kürzungen der Feuertagen vorgenommen worden, die sich bei neueren Grundstücken meist zwischen 10 und 20 Proz. bewegen, dazu treten für die älteren Grundstücke weitere Abzüge für Abnutzung infolge Alters, wobei als normale Dauer eines Hauses 200 Jahre angenommen sind; so daß sich der jährsliche Abzug auf den gewiß sehr mäßigen Sat von 1/2 Proz. beschränkt. Durch Abzug der reduzirten, den Gebäudewert darstellenden Feuertagen vom gemeinen Wert erhält man dann den Bodenwert.

Größere Schwierigkeiten bot die Berechnung des Gesamtwertes und des Bodenwertes für 1880 und 1865, da hierfür amtliche Schätzungen nicht vorlagen. Hierbei habe ich folgendes Versahren eingeschlagen: Soweit aus den betreffenden Jahren Kaufpreise vorlagen, wurden diese ausgenommen; soweit das nicht der Fall war, ist unter Berücksichtigung der wechselnden Höhe des Zinssußes und unter Anwendung eines der bei der Veranlagung zur Ergänzungssteuer maßgebenden Grundsäße nachgebildeten Versahren (Vergleichung der vorliegenden Nutzungs und Mieterträge mit effektiven Kauspreisen der entsprechenden Jahre) eine eigene Schätzung vorgenommen worden. Von den auf diese Weise ermittelten Gesamtwerten ist dann die dem Alter des Hauses entsprechend reduzirte Feuertage als Gebäudewert in Abrechnung gebracht worden; sonstige Vozüge von der Tare

<sup>1)</sup> Die Berechnung des "gemeinen Wertes" erfolgt in der Weise, daß durch Bergleich einwandfreier, normaler Kaufpreise mit dem Gebäudesteuer-Nutzungswert festgestellt wird, ein Wievielfaches des Nutungswertes der Kaufpreis in den einzelnen Gegenden ist. Im Durchschnitt von ganz Berlin stellt sich das Berhältnis auf das 19fache; für die verschiedenen Stadtteile ift das Verhältnis jedoch verschieden; in wohlhabenderen Vierteln mit steigenden Mieten und bei guten Grundstücken stellt sich der gemeine Wert auf das 20—22fache, in ärmeren Bierteln und bei schlechter gebauten Grundstücken auf das 16-18fache. Das liegt zum Teil in der verschiedenen Mietpreisbewegung in den einzelnen Bierteln. zum Teil aber auch daran, daß der Gebäudesteuernutungswert der Bruttoertrags= wert ist, während sich der Kauspreis natürlich nach dem Nettoertrag richtet, der bei eleganten Häusern mit wenigen hochherrschaftlichen Wohnungen selbstverständ= lich höher ist, als bei dicht bevölkerten und schlecht gebauten Arbeitermietkasernen. Bur Kontrole dieser Berechnung wird dann noch eine Schähung nach dem Substanzwert (Gebäude- und Bodenwert) unternommen, die unter Umständen namentlich bei Billen mit großem Gartenland oder bei Grundstücken mit großem Hinterland auch an Stelle der auf dem Ertragswert aufgebauten Berechnung tritt oder wenigstens zu entsprechenden Zuschlägen führt.

find nicht gemacht worden, weil die Ueberversicherungen der Städtischen Feuer-Societät augenscheinlich erft in den 80er und 90er Jahren üblich geworden sind.

Da innerhalb des Berliner Weichbildes nur geringe Komplexe unbebauten Bodens vorhanden sind, so hatten sich die Erhebungen hierbei lediglich auf die Feststellung des gegenwärtigen Wertes dieser Grundstücke zu beschränken.

2) Für die Vororte konnte eine so umfangreiche Erhebung über die bebauten Grundstücke wie in Berlin nicht vorgenommen werden; sie hätte auch, da die Entwicklung durchweg jungen Datums ist, nur geringen Wert gehabt. Immerhin wurden auch in den Vororten etwa 500 bebaute Grundstücke unter Benutung der in Berlin angewandten Zählkarten untersucht, wobei sich die Erhebung im Allgemeinen auf die Gegenwart beschränkte, da die Grundstücke meist ganz neu waren oder für die Versgangenheit nur lückenhafte Materialien vorlagen; bei der Mangelhaftigkeit der Feuertaze in den Vororten waren vergleichende Verechnungen zwischen einzelnen Kevisionsjahren im Allgemeinen unmöglich, außerdem aber auch gar nicht notwendig, da sich nirgends in den Vororten vor 1880 Vodenspreise konstatiren ließen, die über etwa 10 Proz. des Gesamtwertes hinaußegegangen wären.

Die Hauptaufgabe der statistischen Erhebungen für die Vororte wurde in der Feststellung des gegenwärtigen Wertes des unbebauten Vodens für ein möglichst großes Gebiet gesucht, um die erforderlichen Unterlagen für etwaige wohnungspolitische Maßregeln, namentlich für eine weitere Verschärfung der baupolizeisichen Bestimmungen zu schaffen. Auch der historischen Entwicklung der Bodenpreise wurde nebenbei volle Aufmerksamseit zugewandt. Zur Verarbeitung gelangten etwa 30000 Einzelkaufpreise aus verschiedenen Jahren, die aber überwiegend den 3 letzten Jahren angehörten, eine Zahl, die gewiß groß genug ist, um ein hinreichend nuancirtes Vild des gegenwärtigen Standes des Bodenwertes in der Verliner Umgegend zu geben. Nach Aufstellung der Zählkarten und Kaufpreislisten wurde das gewonnene Material unter meiner Leitung von mehreren rechnerischen Hilfskräften statistisch verarbeitet, die tabellarische Aufarbeitung ist jetzt für die Vororte vollständig, für Verlin wenigstens größtenteils vollendet.

## III. Mündliche Ausfünfte.

Eine dritte wesentliche Grundlage für die Untersuchung bildeten die mündlichen Befragungen von Sachverständigen, unter denen die ganz außegezeichnet versirten Katasterkontroleure und Steuerinspektoren am wichtigsten waren. Sehr instruktiv für mich war es auch, daß ich vielsach als passiver

Buhörer bei Gebäudeeinschätzungen und Steuerrevisionen hinzugezogen wurde und die mancherlei Eigenarten des städtischen Grundstücksgeschäftes aus eigener Anschauung kennen lernte, so daß ich das Studium der Akten durch die Kenntnis des wirklichen Lebens ergänzen könnte. Auch Grundstücks- und Hypothekenmaklern, Baumeistern und Maurermeistern, mir persönlich bekannten Terrainspekulanten, Bankdirektoren, Taxatoren, Agenten und anderen Sachverständigen verdanke ich wesenkliche und wichtige Aufsschlüsse.

Alle die mir aus den verschiedenen Quellen zusließenden Thatsachen habe ich bei der Ausarbeitung zu einem einheitlichen Strom zu vereinigen gesucht, wobei ich namentlich bemüht war, die kausalen Momente der ganzen Entwicklung in den Bordergrund zu stellen.

Paul Doigt.

### Erftes Rapitel.

## Bur älteren Geschichte Berlins.

## 1. Gründung und Entwicklung Berlins bis zum Auftreten der Hohenzollern.

(Von 1225 bis 1415.)

Wie die meisten Städte des östlichen Deutschlands so ist auch Berlin ein Produkt planmäßiger kolonisatorischer Gründung; der stürmischen Kolonisationsbewegung der ersten Hälfte des 13. Jahrhunderts, die in ganz Ostdeutschland zahllose Städte ins Leben rief, hat auch die jetzige Hauptstadt des Deutschen Keiches ihre Entstehung zu verdanken.

Das Jahr und die Einzelheiten der Bründung sind infolge des Fehlens urkundlicher Nachrichten in ein Dunkel gehüllt, das vermutlich niemals gelichtet werden wird. Wahrscheinlich ist nur, daß die Gründung Berlins in den Zeitraum von 1225—1240 fällt, denn erst nach 1225 erslangte das ballenstedtische Fürstenpaar, Johann I. und Otto III., das ganze Gebiet des Teltow und Barnim durch einen Kausvertrag von dem Vommernherzoge Barnim I.

An der Stelle, wo die neu gewonnenen, durch das sumpsige und seenreiche Spreethal von einander getrennten Landschaften ihren bequemsten
Verbindungsort hatten, wuchs rasch als der natürliche Mittelpunkt des
ganzen Gebietes die Doppelstadt Berlin-Köln empor. Ob sich hier schon
vorher slavische Niederlassungen befanden, läßt sich mit Sicherheit nicht
entscheiden; wahrscheinlich ist nur, daß am nördlichen User der Spree eine
wendische Kastellanei den Flußübergang deckte, von der wohl auch Berlin
seinen Namen erhalten hat. Sicherlich aber ist weder Berlin noch Köln
durch einsache Erweiterung einer flavischen Dorfanlage entstanden; hat
eine solche überhaupt existirt, so ist sie jedenfalls bei der Gründung der
deutschen Gemeinden vollständig verwischt worden. Denn beide Städte
weisen den Normaltypus der ostdeutschen Kolonisationsstadt auf, deren

regelmäßige, runde oder ovale Form mit den sich rechtwinklig schneidenden Straßen und dem von allen Seiten bequem zugänglichen Marktplaß — im Gegensaß zum Straßengewirr der planloß und allmählich entstandenen westdeutschen Städte — die mit der Meßkette arbeitende planmäßige Gründung deutlich dokumentirt. Auch die nach späteren Angaben leicht zu rekonstruirende Sinteilung der Feldmark läßt nirgends die Spur einer älteren Dorfflur erkennen.

Der Gründungsvorgang wird sich jedenfalls in den Formen abgespielt haben, die sich damals überhaupt für die Ansiedlungsthätigkeit herausgebildet hatten. Ein angesehener Mann, meist ritterlichen oder bürgerlichen, bei Dorfgründungen auch bäuerlichen Standes, erhielt vom Grundherrn oder Landesherrn — gewöhnlich gegen eine ziemlich geringfügige einmalige Geldentschädigung, häufig auch ganz umsonst — eine größere Fläche Landes zugewiesen, die er mit Ansiedlern besetzte. Sie hatten nach einigen Freijahren dem Grundherrn, der das Obereigentum über das Land behielt, Grundzins und Naturalabgaben zu entrichten und waren dem Landesherrn bedepflichtig, während der Unternehmer (Locator) gewöhnlich das Schulzenamt, also die Gerichtsbarkeit, größeren abgabenfreien Grundbesitz, Anteil an den Gerichtsgebühren, oft auch am Zinse und sonstige Gin= nahmen erhielt. Ein Dorf war schnell gegründet, sobald sich einige bäuerliche Familien unter Führung ihres Lokators ansetzen, während die Anlage, Befestigung und Besiedlung einer Stadt wie die Regelung ihrer komplizirteren markt- und gewerberechtlichen Verhältnisse naturgemäß eine Reihe von Jahren in Anspruch nahm.

Die Bestedlung des östlichen Kolonisationsgebietes vollzog sich mit großer Schnelligkeit, da die günstigen Niederlassungsbedingungen auch den ärmeren Klassen des Westens die Sinwanderung ermöglichten. Für das Ackerland und die Hausstelle wurde ja keine Kapitalsumme verlangt, auch Baukapitalien waren kaum notwendig, da die Häuser auf dem Lande wie in der Stadt ansangs gewöhnlich aus Holz errichtet wurden, das der "reiche Wald" allen Kolonisten umsonst lieserte; außerdem übernahm jedensfalls der Lokator oder später die Gemeinde die Aufführung der Häuser sür die ärmeren Ansiedler.

Auch die später zu entrichtenden grundherrlichen und landesherrlichen Abgaben waren nicht drückend, sodaß das erstaunlich schnelle Aufblühen des ganzen Landes, das an die moderne amerikanische Entwicklung erinnert, begreiflich wird.

Die oftbeutsche Kolonisation, die vom Lokatorentum, der obrigkeitlich konzessionirten Unternehmerinitiative, ihre charakteristische Färbung erhält, trägt unzweiselhaft einen gewissen spekulativen Charakter. Wie bei aller Spekulation, so waren auch hier manche Mikarisse und Kehlschläge zu

verzeichnen. Bisweilen irrte man sich in der Wahl des Platzes für die neue Ansiedlung, häusig scheint man die Schnelligkeit der Entwicklung, so groß sie auch war, noch überschätzt zu haben; namentlich bei den Städtegründungen kann man mit Recht von einer gewissen Ueberproduktion sprechen. Manche Städte haben niemals den bei ihrer Gründung absgesteckten Plan auch nur halbwegs ausgefüllt, andere sind wieder zu Dörfern herabgesunken; Orte, die in Hoffnung glänzender Entwicklung von vornherein als Doppelstädte gegründet waren, mußten später, als diese Entwicklung ausblieb, zu einer Gemeinde vereinigt werden; einzelne Städtegründungen sind sogar niemals über das Stadium des Projektes hinausgekommen. Im Großen und Ganzen aber scheint man bei der Kolonisation mit Umsicht und Geschick versahren zu sein; namentlich macht die Wahl des Platzes der meisten Städte — besonders auch Berlins — dem geographischen Scharfblick der Lokatoren alle Ehre.

Bei Berlin wird die Aufhellung des Gründungsvorganges noch das durch erschwert, daß uns hier von vornherein eine Doppelstadt entgegenstritt. Wir wissen nicht bestimmt, welches die ältere Stadt ist, ob Berlin oder Köln, und wie überhaupt das ursprüngliche Berhältnis zwischen beiden Gemeinden geordnet war. Doch ist es nach den Ergebnissen der neuesten Forschung wahrscheinlich, daß es sich nicht um zwei ursprünglich getrennte Städte handelte, die sich erst später vereinigten, sondern daß beide Gemeinden einem fortlausenden Gründungsaft unter Leitung desselben Lokators ihre Entstehung verdanken.

Bermutlich ist zunächst auf dem nördlichen Ufer, um die Nikolaikirche herum, südlich von der jetzigen Königstraße, mit dem heutigen Molkenmarkt als Marktplaß eine Stadt, Berlin, entstanden, die schon sehr bald durch Besiedlung der Spreeinsel erweitert werden mußte. Dabei hat sich dann wahrscheinlich die neue Niederlassung nach der üblichen mittelalterlichen Sitte 1) als besondere Gemeinde mit eigener, aus der Gesamtgemarkung aussegeschiedener, freilich viel kleinerer Feldslur, mit eigener Kirche (Petrikirche) und eigenem Rat konstituirt, obwohl sie unter dem Gericht des Berliner Schulkheißen 2) stand und in allen gemeinsamen Angelegenheiten, namentlich in der äußeren Politik, mit Berlin Hand in Hand ging.

<sup>1)</sup> Die Bildung neuer Gemeinden war im Mittelalter die übliche Form der Stadterweiterung, namentlich, wo noch Land zur Schaffung einer neuen Feldmark vorhanden war; Doppelgemeinden finden wir z. B. in Salzwedel, Brandenburg, Thorn, Königsberg, Görlig, Breslau 2c. Roftock bestand ursprünglich aus drei, Braunschweig aus fünf Gemeinden.

<sup>2)</sup> Der erste scultetus de Berlin, der urkundlich (1247 und 1253) erwähnt wird, trägt den Ramen Marsilius; es darf als ziemlich wahrscheinlich gelten, daß er mit dem Gründer Berlins identisch ist.

Das ganze Gemeinwesen muß schnell aufgeblüht sein. Denn schon nach wenigen Jahrzehnten, wahrscheinlich spätestens um 1270, wurde auf der Berliner Seite, der Andau eines neuen Stadtwiertels erforderlich, das nördlich der heutigen Königstraße, jedenfalls auf Allmendeland, planmäßig angelegt und mit einem besonderen Markte (dem "neuen Markte") und einer eigenen Kirche, der Marienfirche, ausgestattet wurde.

Das rasche Ausblüchen Berlins war im Wesentlichen der Gunst seiner Lage geschuldet. Der ganze Landhandelsverkehr zwischen den Gebieten der oberen und mittleren Elbe und denen der mittleren und unteren Oder bewegte sich über Berlin; der Kaufmann, der von Magdeburg, Wittenberg, Leipzig oder Dresden nach Frankfurt a. D., nach Stettin oder darüber hinaus wollte, konnte kaum umhin, Berlin zu passiren, da ihm westlich von Berlin die breiten Havelseen, östlich die Sümpse des Spreewaldes und die Seenkette der Spree und Dahme den Weg versperrten. Außerdem reichte die Wasserstraße von der Elbe her bis Berlin, sodaß hier der Uebergang der Waren vom Wasser auf den Landweg ins Odergebiet und umgekehrt stattsand.

Infolge dessen entwickelte sich in Berlin, unterstützt durch das die eingesessenen Kausleute begünstigende Berliner Stapel- und Niederlagsrecht, schon früh ein ziemlich bedeutender Zwischenhandel, der zahlreiche Artikel umfaßte, unter denen der Ostsechering am weitauß wichtigsten war. Die Hauptstützpunkte des Zwischenhandels waren Oderberg und das südlich von Botsdam im Nuthethal gelegene Saarmund, wo sich die Straßen nach Magdeburg und Wittenberg-Leipzig abzweigten. Daneben hatte Berlin, als Mittelpunkt von Barnim und Teltow, auch einen nicht undeträchtlichen Eigenhandel in Getreide und Holz, der sich hauptsächlich auf dem Wasserwege nach Hamdurg bewegte. Der Anschluß der Stadt an die Hansa war die natürliche Folge ihrer ausgedehnten Handelsbeziehungen.

So erlangte denn Berlin gar bald bedeutenden Reichtum, den der Rat vor allem zum Erwerb der grundherrlichen Rechte des Markgrafen über die Stadt benutzte. Der für das Ackerland der Bürger zu entrichtende Hufenzins, der Wort= und Rutenzins für die Hausstelle sowie das Stättegeld für die Berkaufsstände auf dem Markt und in den Straßen gingen sichon früh durch Kauf in den Besitz der Stadtgemeinde über, die damit das echte Sigentum ihres Grund und Bodens erhielt. Auch der landessherrliche Zoll wurde sichon im 13. Jahrhundert von der Stadt gepachtet; die dem Markgrafen zustehende jährliche Orbede wurde für Berlin und Köln zusammen auf 150 Mk. Silber ih sigirt und nahm damit den Charakter

<sup>1)</sup> Gleich 2100 heutigen Thalern; die im Mittelalter allgemein übliche kölsnische Wark hat  $234\,\mathrm{g}$  feinen Silbers. Mit der Fixirung der Orbede machten Berlin

eines Tributs an. Außer seinem Schloß in der Klosterstraße und den Mühlen i) blieb somit den Markgrafen in Berlin nur noch die durch den Schultheißen ausgeübte Gerichtsgewalt, die aber durch den Uebergang der Feld-, Bau-, Markt- und Gewerbepolizei an den Rat ihrer ursprünglichen beherrschenden Bedeutung längst entkleidet war. Thatsächlich war Berlin schon beim Aussterben der Askanier (1320) eine politisch ziemlich unab- hängige Stadt.

In dem Jahrhundert der Fehden und Kämpfe, die der für die Entwicklung der Mark Brandenburg so überaus glücklichen Regierungszeit des ballenstedischen Fürstenhauses folgten, hat gewiß der Handel Berlins zeitweilig schwere Einbußen erlitten. Ueberdies war die Stadt lange Jahre hindurch mit dem kirchlichen Bann belegt, mehrsach wurde sie von versheerenden Feuersbrünsten heimgesucht, ihre Bevölkerung durch große Episdemien dezimirt. Trop aller Schwierigkeiten bewegte sich aber Berlin im 14. Jahrhundert in aufsteigender Linie; der Handel der Stadt dehnte sich im Großen und Ganzen doch weiter aus, ihr wirtschaftlicher und politischer Einfluß auf dem platten Lande nahm ständig zu; endlich fügte sie auch dem Bau ihrer politischen Selbständigkeit den Schlußstein ein, indem sie 1391 das Schultheißenamt samt allen zugehörigen Hebungen erwarb.

Am Ende des 14. Jahrhunderts stand Berlin auf dem Höhepunkt seiner mittelalterlichen Bedeutung. Mit glücklicher Hand und in sast uns beschränkter Machtvollkommenheit regierte der "immerwährende Kat" die Stadt. Er zählte in Berlin 24, in Köln 12 Mitglieder, von denen in jedem Jahr die Hälfte amtirte; an der Spike des jeweiligen Rates standen in Berlin zwei erwählte Bürgermeister, in Köln nur einer. Jedes Katskollegium führte die Berwaltung seiner Gemeinde allein; bei allen Fragen, die beide Städte berührten, traten sie jedoch zusammen; sie hatten sogar seit 1307 für gewisse Ausgaben und Einnahmen eine gemeinsame Kasse, an der Berlin mit  $^2/_3$ , Köln mit  $^1/_3$  beteiligt war  $^2$ ).

und Köln ein sehr gutes Geschäft, da sie sich infolge der Münzverschlecheterungen und geschickter Umrechnungen in den folgenden Jahrhunderten immer mehr verringerte. Im 16. Jahrhundert betrug die Orbede für Berlin nur  $166^{2}$ <sub>8</sub>, für Köln  $83^{1}$ / $_{8}$  Thaler; der kölnische Anteil ist übrigens dis ins 19. Jahrhundert an den Fiskus bezahlt und dann durch Kapitalzahlung abgelöst worden, während Berlin schon 1665 zur Entschädigung für das zum Festungsbau abgetretene Terrain von dieser Leistung befreit wurde.

<sup>1)</sup> Die Mühlen sind bis in die neueste Zeit im Besitz des Landesherrn geblieben; das alte Schloßgrundstück in der Klosterstraße ist noch heute siskalisches Eigentum.

<sup>2)</sup> Das durchgängige Zahlenverhältnis zwischen Berlin und Köln  $(^2/_8:^1/_3)$ scheint mir auf die Entstehung der Berliner Neustadt zurückzugehen; Berlin galt augenscheinlich als Doppelgemeinde.

Der Rat refrutirte sich ausschließlich aus der relativ kleinen Zahl der vollberechtigten Bürger, die Hufenland in der Feldmark besaßen. Nur die vier ältesten und größten Innungen, die sog. Viergewerke, hatten neben ihnen einen geringen Anteil an der städtischen Verwaltung, während die große Masse der Bürgerschaft, die übrigen Handwerker, die Tagelöhner 2c. politisch ohne Einfluß und auf ihre gewerblichen Angelegenheiten beschränkt waren.

Die Stadtgemeinde war der Obereigentümer des gesamten städtischen Grund und Bodens; aller nicht urfundlich als Privateigentum nachzusweisende Besit galt als städtisches Sigentum. Der Rat übte die Funktionen des Grundherrn aus, zu denen auch die Handhabung der Baupolizei gehört, die einem besonderen Baugericht übertragen wurde. Das Fundamentalprinzip aller Baupolizei, die Konzessionspflicht des Neubaues, war schon früh durchgedrungen; jeder Neubau war an die Genehmigung des Rates gebunden, unbesugtes Bauen war mit einer hohen Strafe belegt.

lleberhaupt hatte Berlin, wie das aus dem Ende des 14. Jahrshunderts stammende Stadtbuch beweist, schon damals ein ziemlich aussgebildetes Nachbars und Baurecht. So mußten z. B. Desen und Schweinestofen 3 Fuß, Abtritte 5 Fuß von der Grenze des Nachbars entsernt bleiben 1). Häufer mit der Front nach der Straße sollten mindestens 2 Fuß, solche mit dem Giebel nach der Straße mindestens 3 Fuß von einander (oder von der Grenze des Nachbargrundstückes) Abstand halten; stand das eine Haus mit dem Giebel, das andere mit der Front nach der Straße, so war ein Abstand von  $2^{1/2}$  Fuß vorgeschrieben 2). Schornsteine mußten gut geschützt werden, damit die Funken nicht auf das Nachbarsgrundstück sliegen konnten 3). Rohrs und Strohdächer wurden mit Rücksicht auf ihre Feuergefährlichsteit schon früh verboten.

Auch in anderer Weise sorgte der Kat für das Bauwesen. Bauholz lieserte die Stadtheide den Nugungsberechtigten umsonst, den anderen Bürgern zu billigen Preisen. Außerdem hatte die Stadtgemeinde einen Anteil an den Küdersdorfer Kalfbergen, von wo die Steine auf einem städtischen Pram nach Berlin geschafft wurden. Da auch der Ziegelosen und die Kalfbrennerei der Stadt gehörten, so hatte sie faktisch ein vollständiges Monopol für die Lieserung aller Baumaterialien, das sie wohl

<sup>1)</sup> Oven, genge und swinekoven scolen dri vute von eynes manes tune stan, aver spratkameren vyve.

<sup>2)</sup> Ok sal eyn neyber deme anderen nere nicht buwen, wen dat twe gewel scolen hebben twe vute, twe druppen dri vute. Eyn druppe und eyn gevel sal hebben druddehalven vut.

<sup>3)</sup> Mallich sal ok beschuren synen oven und synen muren, dat di funken nicht envaren in eynes anderen mannes hof, em tu scaden.

in erster Linie als Finanzquelle genutt haben mag 1). Bermutlich hat die Stadt auch selbst in großem Umfang Wohnhäuser und andere Gebäude errichtet. Denn im Stadtbuch finden wir außer den alten grundherrlichen, ziemlich niedrigen Zinsen für die Hausstelle (Wort- und Rutenzins) 2) bei zahlreichen anderen Gebäuden einen hohen Haus- und Budenzins, der darauf schließen läßt, daß die betreffenden Gebäude ursprünglich vom Rat errichtet und dann den Bewohnern zur erblichen Benutzung übergeben worden sind. Der Haus- und Budenzins 3) trägt also den Charakter einer Hausmiete, die in einzelnen Fällen (Judenbuden, Babstube) allerdings mit einer Art Gewerbesteuer und allgemeinem Schutzgeld verbunden war. Im Besitz der Stadt befanden sich etwa 100 Häuser und Buden, die zufammen jährlich 16411/3 Schilling einbrachten. Außerdem hatte die Stadt von etwa 20 Häusern und Buden den Martinszins, der früher wahrscheinlich dem Schultheißen gehörte und vermutlich ebenfalls den Charafter eines erblichen Mietzinses für die vom Schultheißen auf seinem Grund und Boden errichteten Gebäude trug.

Im Besitze der städtischen Baupolizei, als Obereigentümer der gesamten Gemarkung, als Lieferant aller Baumaterialien und als größter Bauunternehmer und Haußbesitzer hatte die mittelalterliche Stadtgemeinde also eine das Baus und Wohnungswesen völlig beherrschende Stellung; für die Spekulationsthätigkeit privater Unternehmer war hier kaum irgendswelcher Raum vorhanden.

Die Gesamtzahl der Hausstellen ist aus dem Stadtbuch nicht zu erssehen, vor allem, da wir nicht wissen, wie viele Grundstücke ihre Zinss

<sup>1)</sup> Die Baumaterialienpreise sind zum Teil im Stadtbuch angegeben. So kosiete das Tausend Ziegelsteine 45—75 Groschen, das Brennen allein 8 Schillinge, das Lösichen eines ganzen Osens Kalk kostete 30 Schillinge; der Schessel Kalk Schillinge für Bürger, 5—6 Schillinge für Fremde. Die Transportkosten eines Prams betrugen dei Kalksteinen 60 Groschen, dei Ziegelerde 30 Schillinge. Ich begnüge mich mit der einfachen Angabe dieser Zahlen, da die genauere Analyse des preisstatistischen Materials des Stadtbuchs hier nicht möglich ist, sondern Aufgabe einer Spezialuntersuchung wäre. (Der Groschen hatte 8, der Schilling 12 Pfennige, der Silbergehalt des Pfennigs war in den einzelnen Jahren sehr verschieden, wurde aber beständig geringer.)

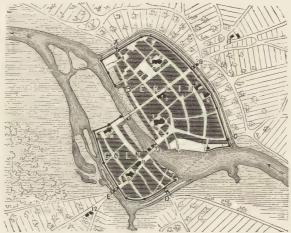
<sup>2)</sup> Der Rutenzins betrug 1 Pfennig für die Rute Straßenfront; der Wortzins der einzelnen Grundstücke war sehr verschieden (1 Pfennig bis 4 Schillinge).

<sup>3)</sup> Vierteljährlich 16 Pfennige bis 10 Schillinge; die Badftube 30 Schillinge; besonders hoch waren die Juden belastet, da jede Judenbude 15 Schillinge kostete. Auch war Juden und Hökern der Erwerb eines eigenen Hauses verboten, sie mußten in den städtischen Zinshäusern (in der stad tynsgud) wohnen. Der Hause und Budenzins erscheint, da vermutlich noch die Silberpsennige der Luxemburger (1 Mark Silber = 408—564 Pfennige) gemeint sind, ebenso wie die Baumaterialienspreise, relativ hoch, was auf eine rege Geldzirkulation schließen läßt.

verpflichtungen, sei es Haus- und Budenzins, sei es Wort- und Rutenzins, schon damals abgelöst hatten. Die Häuser und Buden i) waren augenscheinlich, wie schon die großen Zinsdifferenzen zeigen, in baulicher Hinsicht äußerst verschieden; mehrfach weist auch das Stadtbuch selbst ausdrücklich auf die Unterschiede hin, indem es besonders kleine Häuser als "dat kleyne huseken" oder "dat kleyne budeken" bezeichnet.

Ebensowenig sind wir über die Zahl der Einwohner unterrichtet. Da aber das von der Stadtmauer umschlossene und mit Häusern bebaute Gebiet vom 14. dis zur Mitte des 17. Jahrhunderts keine Erweiterung

- A. Spandow'sches Thor. B. Oderberger (Georgen-) Thor.
- gen=) Thor. C. Stralow'iches Thor. D. Köpenicker Thor. E. Teltow'iches (Ger=
- trandten=) Thor. 1) St. Nikolaus. 2) Berliner Rathaus.
- 3) St. Marien. 4) Kirche und Hospital zum heiligen Geift.
- 5) Das Hohe Haus.
  6) Franziskaner = Klo=
  fter und = Kirche.
- 7) Mühlendamm. 8) Cemeinschaftliches Kathaus der Städte Berlin und Köln auf der Langen Brücke.
- 9) St. Peter.



10) Dominikaner-Aloster und -Kirche. 11) Kölnisches Rathaus. 12) Kirche und Hospital St. Gertraudt. 13) Kirche und Hospital St. Georg.

#### Plan 1.

## Berlin und Röln im Aufang des 15. Jahrhunderts.

erfahren hat, so wird die Bevölserung in den besten Zeiten des Mittelsalters kaum wesentlich geringer als vor dem 30-jährigen Kriege gewesen sein, sodaß die Doppelstadt Berlin-Köln mit vermutlich etwa 10000 Einswohnern bereits zu den bedeutenderen Städten des mittelalterlichen Deutschlands gehörte.

In Berlin umfaßte das von der Stadtmauer umschlossene Gebiet die zwischen der Spree und dem Halbkreise der jezigen neuen Friedrichsstraße belegene, etwa 40 ha große Fläche, die noch heute als Stadtteil Alt-Berlin bezeichnet wird und deren genaue Begrenzung aus der Karte ersichtlich ist. Unmittelbar vor der Stadtmauer lag das zur Hutung

<sup>1)</sup> Häuser scheinen ursprünglich vollberechtigte Grundstücke mit Husenbesitz, Braugerechtigkeit, voller Wald- und Allmendenutzung, Buden dagegen Grundstücke minderen Rechts gewesen zu sein. Durch den regen Besitzwechsel wurde dieser

dienende ca. 400 ha große Gemeindeland, die Allmend, die im breiten Gürtel fast die ganze Landseite der Stadt umgab. Sie begann östlich an der Spree und reichte im Westen bis zur großen Berliner Stadtheide, deren Saum etwa durch die Linie der heutigen Rosenthalers und Brunnensstraße bezeichnet wird. Die äußere Grenze der Allmend ist ungefähr durch die Linie Rosenthalers — Schönhausers — Landsbergers — Franksurter Thor — Oberbaum, also etwa durch den Zug der im 18. Jahrhundert errichteten Stadtmauer gegeben. Fenseits dieser Linie lagen im Norden, im großen Bogen zwischen der Franksurter Allee und der Brunnenstraße, die 120 Susen (1300 ha) des im Privatbesitz stehenden Ackerlandes und im Osten, zwischen der Franksurter Allee und der Spree, die etwa 250 ha großen Wiesen, die teils Gemeindebesitz, teils Privateigentum waren 1).

Die Allmend hat viele Jahrhunderte hindurch in ihrer ursprünglichen Versassung bestanden; erst im 17. und 18. Jahrhundert wurde sie durch die fortschreitende Bebauung allmählich aufgelöst und in Privateigentum verwandelt. Das im Gemenge liegende und gemeinschaftlich in drei Feldern (pankowsches, lichtenbergisches und Mittelseld) bewirtschaftete Husenland hat sich in seinem ursprünglichen Bestand bis in unser Jahrhundert erhalten; erst von 1819—1827 wurden die damals noch vorhandenen 110 Husen separati und unter die 50 Besitzer verteilt. Die Separation der Wiesen

im Often gelangte sogar erst 1855 zum Abschluß.

Auch das auf der Südhälfte der Spreeinsel belegene Köln war zunächst der Einfriedigung von einer Allmend umgeben, deren größter Teil
— das Gebiet zwischen der Leipziger Straße und der Spree — jedoch im
15. und 16. Jahrhundert in kurfürstlichen Besitz gelangte, deren Reste
dann im 17. Jahrhundert durch den Festungsbau verschwanden. Das
fölnische Ackerland, das wohl nur 42 Hufen umfaßte, beschränkte sich auf
das südlich von der Allmend und der Spree belegene und etwa von der
Königgräßer, Gitschiner und Staliger Straße begrenzte Territorium. Bon
den benachbarten Tempelhoser und Rizdorfer Gemarkungen wurde es durch
einen schmalen Gürtel, der Wald, Wiese und Hutung im Gemenge enthielt und
von der Spree bis etwa zur heutigen Potsdamer Straße reichte, geschieden 2).

Unterschied allmählich etwas verwischt, da der Ackerbesit vielsach vom Hause gestrennt wurde. Immerhin bleibt auch in späteren Jahrhunderten das "Haus" das höher berechtigte Grundstück, das in der überwiegenden Mehrzahl der Fälle freilich auch das stattlichere Gebäude war, sodaß der Sprachgebrauch schließlich den Begriff der "Bude" auf das baulich minderwertige Haus verengte.

1) Außer diesen ursprünglichen Ländereien besaß die Stadt noch den Hof Wedding am Saume der Stadtheide, den sie 1289 erworben hatte und dessen Ländereien teils verpachtet wurden, teils in Privatbesiß übergegangen waren.

2) Dieser Streifen, die Merica genannt, der die Harteheide (Hasenheide) und die Wiesen der sog. Urlake ("Urdan") einschloß, gehörte nicht gleich von Anfang an zur Stadt, sondern wurde erst 1261 erworben.

Auch die Separation des kölnischen Hufenlandes ist — in der jezigen Luisenstadt wenigstens — erst in den 40er und 50er Jahren unseres Jahrehunderts zum Abschluß gelangt, während die westliche Hälste, auf der sich die Friedrichstadt erhebt, schon am Ausgang des 17. Jahrhunderts zu Bausstellen parzellirt wurde. Die im 13. Jahrhundert bei der Gründung der Stadt geschaffenen Grundbesitzverhältnisse haben sich also größtenteils mit erstaunlicher Zähigkeit dis hart an die Schwelle der Gegenwart erhalten. Auch das heutige Weichbild von Berlin fällt noch in der Hauptsache mit der Feldmark des 13. Jahrhunderts zusammen.

Im 14. Jahrhundert dehnte die Stadtgemeinde unter fluger Benutzung der Finanznöte der Markgrafen und ihrer adligen Nachbarn ihren Grund= besitz ständig weiter aus. Schon am Anfang des Jahrhunderts erwarb ber Rat die Rittergüter Reinickendorf und Friedrichsfelde 1) (1319), später dann noch die Höfe in Stralau (1358), Pankow (1370) und Lichtenberg (1391) nebst den grundherrlichen Rechten und Bezügen in den zugehörigen Dörfern. Bon entfernteren Orten famen außerdem Birtholz, Faltenberg und Wiesenthal in den Besitz der Stadtgemeinde. Friedrichsfelde und Pankow fielen als frühere markgräfliche Besitzungen augenscheinlich schon im 15. Jahrhundert an den Landesherrn zurück, auch Wiesenthal ging bereits damals verloren, Birkholz und Falkenberg wurden im 16. Jahr= hundert wieder veräußert; die übrigen Dörfer und Rittergüter sind dagegen bis in unser Jahrhundert im Besitz der Stadt Berlin geblieben, Die ihren Eigenbesit (Rittergüter und Schulzenhöfe) zum Teil felbst bewirtschaftete, zum Teil zu Lehen gab oder verpachtete, während die grundherrlichen Rechte (Jurisdiftion, Polizei, Kirchenpatronat 2c.) vom Magistrat in einzelnen Orten bis zur Kreisordnung von 1872 ausgeübt wurden.

Nachdem es im Laufe des 14. Jahrhunderts der Stadt gelungen war, alle angrenzenden Dörfer in Niederbarnim ihrer Grundherrschaft zu unterwerfen, folgten im 15. Jahrhundert ebenso bedeutende Erwerbungen auf dem südlichen Ufer, in Teltow, nach; 1435 kauften Berlin und Köln gemeinsam dem Johanniterorden die Grundherrschaft über Tempelhof, Riedorf, Mariendorf und Marienfelde mit den zugehörigen Besitzungen ab, und auch hier hat sich ein großer Teil des städtischen Besitzes dis ins 19. Jahrshundert hinein erhalten 2).

Wesentlich umfangreicher als die stattlichen Erwerbungen der beiden Gemeinden waren jedoch noch die Besitzungen, die die einzelnen Bürger von Berlin und Köln im 14. und am Anfang des 15. Jahrhunderts durch

<sup>1)</sup> Damals noch Rosenfelde genannt.

<sup>2)</sup> Der Bollständigkeit halber sei hier noch der ins Jahr 1487 fallende Erwerb von Gut und Dorf Woltersdorf erwähnt, das ebenfalls dis ins 19. Jahrhundert der Stadt Berlin gehört hat.

Boigt, Grundrente und Wohnungefrage in Berlin.

Kauf auf dem platten Lande zusammengebracht hatten. Schon im Jahre 1375 befaßen, wie wir aus dem Landbuch Karls IV. wiffen, Berliner und Kölner Bürger in etwa 90 Dörfern der Mark, namentlich in Barnim und Teltow, zahlreiche Schulzenhöfe und Rittergüter, umfangreichen Sufenbesit und grundherrliche Hebungen und Rechte allerart, die in Hunderte von Unteilen zersplittert waren; oft befanden sich Zins, Bacht, Wagendienst und Bede desfelben Hofes in den Händen verschiedener Besitzer, deren einzelne Anteile durch Verkauf und Erbgang noch weiter zersplitterten. Unter Vernachlässigung des strengen Lehnrechtes hatten sich sehr begueme Formen des Besitzwechsels herausgebildet, die jedoch den Nachteil hatten, daß unanfechtbare urkundliche Beweise für die Rechtmäßigkeit des Besitzes meistens fehlten. Der Erwerb von ländlichen Besitzungen und grundherrlichen Bezugsrechten scheint im 14. Jahrhundert eine der beliebtesten Formen der Kapitalanlage gebildet zu haben, an der sich augenscheinlich auch das kleinere Rapital beteiligte. Bei dem großen Ausverkauf grundherrlicher und landesherrlicher Prärogativen, den die verschiedenen Nachfolger Karls IV., namentlich Jobst von Mähren, veranstalteten, wird sich der Besitz der Berliner Bürger auf dem platten Lande sicherlich noch bedeutend weiter ausgedehnt haben.

Bei Beginn des 15. Jahrhunderts hatte Berlin eine mächtige und führende Stellung in der Mark gewonnen. Es galt als die Hauptstadt von Barnim und Teltow; es vertrat die übrigen Städte als Sprecherin auf den Landtagen; das platte Land befand sich in weitreichender wirtsichaftlicher Abhängigkeit von der Stadtgemeinde und ihren einzelnen Bürgern; ein großer Teil des benachbarten ritterschaftlichen Abels war ausgekauft worden; verschiedene städtische Patriziergeschlechter wohnten auf ihren Höfen außerhalb der Ringmauer, und umgekehrt hatten märkische Sdelleute Bersliner Bürgerrecht angenommen oder trugen ihr Besitztum von der Stadt zu Lehen, kurz, Berlin war augenscheinlich auf dem Wege, sich die ganze Umgegend wirtschaftlich und politisch zu unterwerfen. Wir sinden hier Entwickslungstendenzen, die mutatis mutandis an die Stellung der das umliegende platte Land völlig beherrschenden italienischen Kommunen und der großen süddeutschen Reichsstädte erinnern.

Allerdings fehlte Berlin zur Befestigung seiner Position das Wichtigste, die militärische Macht, deren Ausdau der Stadt nur in geringem Maße gelungen war 1). Ihre Unzulänglichkeit schon einer geschlossenen Koalition

<sup>1)</sup> Bie sehr sich das Fürstentum der ihm von der Entwicklung einer städtissichen Militärmacht drohenden Gesahr bewußt war, zeigt der unverbrücklich sestgehaltene Grundsaß, daß landesherrliche Schlösser nicht in städtischen Besitstommen durften. Selbst ein Jobst von Mähren hat das Schloß in Köpenick, als es in den Pfandbesitz von Berlin gekommen war, sosort wieder ausgelöst.

des märkischen Abels gegenüber zeigte sich bereits in den Quipow'schen Händeln zur Genüge; sie sollte sich noch deutlicher offenbaren, als die Stadt mit dem Landesherrn in offenen Konflikt geriet.

### 2. Berlin im ftändischen Territorialftaat.

(Von 1415 bis 1640.)

Der Sieg des Landesfürstentums unter den Hohenzollern machte der selbständigen Entwicklung Berlins ein Ende. Nachdem Friedrich I. mit Hilfe der Städte den unbotmäßigen Abel unterworfen hatte, tauchten bald Bestredungen auf, die früheren grundherrlichen Prärogativen des Landessherrn, die in städtischen Besit übergegangen waren, wiederherzustellen. Die zahlreichen Berstöße gegen die Formen des strengen Lehnrechtes und die mangelhafte Beurkundung vieler Besitzrechte gaben dem Landesherrn das sormelle Recht, den größten Teil der geschehenen Transaktionen einsach für ungiltig zu erklären. Der ihnen hier drohenden Gesahr wohl bewußt, schlossen die wichtigsten Städte der Mark unter Führung Berlins 1431 ein Bündnis, das ausdrücklich die Berteidigung des unverbrieften Lehnbesitzes bezweckte, und vor dem die Landesregierung auch zunächst zurückwich.

Erst Friedrich II. nahm die Wiederherstellung des früheren markgräflichen Besitzes mit Nachdruck und bestem Erfolg von neuem in Angriff Innere Zwistigkeiten in der Berliner Bürgerschaft, die aus Anlaß eines Versuchs, die schon 1307 angebahnte einheitliche Verwaltung von Berlin und Köln vollständig durchzuführen, entbrannt waren, in die auch augenscheinlich die sozialen Gegensäße zwischen den ratsfähigen Geschlechtern und der großen Masse der Handwerker hincinspielten, und zu deren Entscheidung der Kurfürst von den Bürgern selbst 1442 angerufen wurde, gaben ihm die erwünschte Gelegenheit zum Eingreifen in die ftädtische Verwaltung. Er stellte die alte Verfassung der beiden Städte wieder her, räumte aber den Viergewerken einen größeren Anteil an den Ratsgeschäften ein und behielt sich die Bestätigung der gewählten Ratsherren vor; außerdem mußte Berlin wieder auf die Gerichtshoheit verzichten, während ihm Köln den nördlichen Teil der Spreeinsel als Bauplatz für ein neues Schloß abtreten mußte, da ihm augenscheinlich das alte markaräfliche Schloß in der Klosterstraße nicht mehr genügte.

Alsdann begann der Kurfürst eine gründliche Revision des lehnrechtlichen Besitzes der einzelnen Bürger, die natürlich heftige Erregung hervorrief und 1447 zu einem Aufruhr führte, durch den sich jedoch die Lage der Berliner Bürgerschaft nur verschlechterte. Gestützt auf den Abel und seine überlegene militärische Macht, setzte der Kurfürst seinen Willen mit Leichtigkeit durch, zumal auch die anderen märkischen Städte Berlin im Stich ließen. Die Berliner Bürgerschaft mußte sich unterwerfen, ohne daß es zu einem offenen Kampfe gekommen wäre. In einem förmlichen Gerichtsversahren in Spandau wurden 1448 den meisten Berliner Bürgern ihre Besitzungen außerhalb der Stadt teils wegen lehnrechtlicher Fehler, teils wegen Aufruhrs und Felonie aberkannt und sie überdies vielkach noch in schwere Geldstrafen genommen; auch ein Teil des Besitzes der Stadtgemeinde in Pankow und Friedrichsfelde scheint bereits damals versloren gegangen zu sein.

Mit einem Schlage wurde so die starke Position, die sich Berlin auf dem platten Lande errungen hatte, wieder zertrümmert und der frühere landesherrliche Besitz größtenteils wiederhergestellt. Berlin hörte auf, als mächtiges und unabhängiges Gemeinwesen selbständig Politik zu treiben. Auch seine Berbindung mit der Hans zerriß: 1469 beschiefte die Stadt zum letzten Male einen Hanstag in Lübeck, 1518 wird sie unter die "absgedankten Städte" gerechnet. Berlin wurde eingeordnet in den politischen und wirtschaftlichen Mechanismus des Territorialstaates, und der Berlust seiner Unabhängigkeit war auch für zwei Jahrhunderte von einem öbes

nomischen Niedergang begleitet.

Zunächst konnte schon eine so einschneidende Makregel wie die geschilderte Konfiskation des lehnrechtlichen Besitzes der Bürgerschaft nicht ohne die nachteiligsten Folgen für die Berliner Wohlstandsverhältnisse bleiben. Noch ungunftiger gestaltete sich die Lage Berlins, als im Jahre 1464 zwischen Friedrich II. und den pommerschen Herzögen Streitigkeiten um den Besitz von Pommern-Stettin, das Friedrich II. als heimgefallenes Lehn beanspruchte, ausbrachen, die 1467 zu einer vollständigen 2-jährigen Handelssperre gegen Stettin führten, unter der auch die brandenburgischen Städte schwer litten. Die unfreundlichen Beziehungen zwischen Brandenburg und Pommern, die durch die heftige Handelsrivalität zwischen Frankfurt und Stettin noch verschärft wurden, hielten auch im 16. Jahrhundert zum Schaden des Berliner Handels an: sie führten 1562 und 1572 zu erneuten gegenseitigen Sperren, von denen die letzte schließlich den Oder= handel überhaupt ruinirte und Stettin und Frankfurt in gleicher Weise Durch Verschiebung der Handelswege kamen infolgedessen Hamburg und der Elbhandel empor, und Kursachsens fluge Politik forgte im Bunde mit Magdeburg dafür, daß fast der gesamte Handel des Elb= gebietes mit Breslau und dem polnischen Hinterlande — unter Bermeidung der direkten brandenburgischen Straße — über Wittenberg und durch Sachsen geleitet wurde. Damit büßte dann Berlin seine frühere Bedeutung als Entrepot des Durchgangshandels zwischen Elbe- und Odergebiet vollständig ein. Erst nach dem 30-jährigen Kriege, nach Eröffnung des schon im 16. Fahrhundert geplanten Müllroser Kanals (1669), durch den eine direkte Wafferstraße zwischen Breslau und Hamburg bergestellt wurde, gelang es wieder, einen Teil des Elbe-Oderhandels nach der Mark und über Berlin zu ziehen.

Unter diesen Umständen muß die Zeit von der Mitte des 15. bis zur Mitte des 17. Jahrhunderts für Berlin und die meisten übrigen märkischen Städte als eine Periode der wirtschaftlichen Stagnation bezeichnet werden. Freilich stand Berlin in dieser Zeit immer noch wesentlich besser da als andere märkische Städte, da es von 1491 an zur ständischen kurfürstlichen Residenz wurde, nachdem schon Friedrich II. und sein Nachfolger einen großen Teil ihrer Regierungszeit in dem 1451 fer= tigen Schloß auf der kölnischen Spreeinsel verbracht hatten. Die Erhebung zur Residenz zog neue Einwohner heran, wirkte belebend auf die gewerbliche Thätigkeit ein 1) und brachte Berlin überhaupt zahlreiche materielle Borteile, namentlich unter der üppigen Hofhaltung Foachims II., die freilich für das wirtschaftliche Gedeihen der Stadt auch wieder recht nachteilia war, da sie die Bürgerschaft zu übertriebenem Luxus und zur Verschwendung verleitete.

Obwohl Hauptstadt eines ansehnlichen Landes, war Berlin-Köln dennoch im Großen und Ganzen ein ziemlich kümmerlicher Ort, eine Ackerbürgerstadt mit wenig entwickeltem Handwerk und Gewerbe, die unendlich weit hinter den reichen Städten des westlichen und südlichen Deutschlands Was an aufstrebendem Leben etwa noch vorhanden war, vernichtete der steigende und ungerecht verteilte Druck der ungeheuren Steuerlast, die die Regulirung der vom ständischen Kreditwerk übernom= menen koloffalen Schulden Joachims II. dem Land auferlegt hatte. Auf die Zunahme der Bevölkerung der Stadt können auch die großen Epidemien des 16. Jahrhunderts, die nach allen Nachrichten in Berlin zahlreiche Opfer forderten, nicht ohne nachteiligen Einfluß gewesen sein.

In der Stadtverfaffung war im übrigen alles beim Alten geblieben: die Beteiligung der Handwerker am städtischen Regiment hatte keinen weiteren Ausbau erfahren; fast gänzlich unabhängig wie im Mittelalter führte der Rat, der 1544 sogar die Gerichtsbarkeit wieder erlangte, die städtische Berwaltung. Nur auf dem Gebiet des Polizeiwesens griffen die Kurfürsten gelegentlich ein; ein Anlauf Johann Georgs zur Kontrole der

städtischen Finanzverwaltung verlief ergebnissos im Sande.

Der eigene finanzielle Bedarf der städtischen Verwaltung war gering, jedenfalls viel geringer als im Mittelalter, wo die Stadt beträchtliche Mittel für militärische Zwecke aufwenden mußte, während im 16. Jahr-

<sup>1)</sup> Eine Reihe von Handwerken sind in Berlin überhaupt erst im 16. Jahrhundert aufgekommen.

hundert dieser Etatstitel kaum in Betracht kommt. Auch für Schul- und Armenpflege war fast nichts erforderlich; tostete ja doch die Armenpflege 1571 der Stadtgemeinde nur etwa 6 Thaler. Der Aufwand für die städtische Verwaltung wurde reichlich durch die Einnahmen aus den Kämmereigütern, durch die Erträge der Besteuerung des eingeführten Bieres und Weines (Einlagegeld), durch den Bierausschank im Ratskeller und durch den kleinen Anteil, den die Stadt an der ständischen Bierzise hatte, gedeckt. Erheblich waren aber auch diese Einnahmen nicht, denn der städtische Landbesitz brachte 1571 in Berlin etwa 400, in Köln etwa 300 Thaler, während der Bierausschank in Berlin 500, in Köln ebenfalls 300 Thaler abwarf. Da die Stadtgemeinden ihre Güter zum Teil selbst bewirtschafteten, sind zu den Geldeinnahmen noch größere naturale Einkünfte zu rechnen. Später drang das Pachtsustem allgemein durch, was zur Erhöhung der Geldeinnahmen führte; auch der Bierausschank lieferte immer günstigere finanzielle Resultate; 1607 betrugen die Pachteinnahmen in Berlin 1000 Thaler, während der Bierausschank sogar 2000 Thaler abwarf.

Die städtischen Zinshäuser scheinen im 15. und 16. Jahrhundert größtensteils in das Privateigentum ihrer Bewohner gekommen zu sein; die Münzsverschlechterungen haben dabei vermutlich stark mitgewirkt, da die in den hochwertigen Groschen und Pfennigen des 14. Jahrhunderts ausgeworfenen Zinse im 15. Jahrhundert mit der beständigen Abnahme des Silbergehalts der Münzen ) zwar nominell gleich blieben, faktisch aber immer geringer wurden und deshalb leichter abgelöst werden konnten.

Die ganze alte Grundzinsverfassung ging dann allmählich in das Vermögenssteuersystem des städtischen Schosses über, dessen Entstehungszeit und ursprüngliche Sinrichtung in Verlin noch nicht aufgehellt ist; er geht aber möglicherweise dis ins 15. Jahrhundert zurück, wo wir auch in

<sup>1)</sup> Der Silberpfennig vom Ausgang des 14. Jahrhunderts hatte etwa 0,4 —0,6 g fein Silber, der böhmische Groschen betrug 6—8 Pfennige = ca. 34 g Silber. Dagegen enthält der Groschen des 15. und 16. Jahrhunderts nur 0,8—1,1 g Silber. Der Thaler von 1566 hat 25,987 g fein Silber, der Groschen also  $\frac{25,987}{42}$ 

<sup>= 1,083</sup> g; auf den Groschen gehen damals 12 Pfennige. Auch der in der Mitte des 16. Jahrhunderts aufgekommene Thaler wurde später beständig verkleinert; während ursprünglich 8 Thaler aus der kölnischen Mark geprägt wurden, galt von 1607 in Brandenburg und Sachsen der Zinnaische Münzsuß (10½, Thaler) und von 1690 an der Leipziger Fuß (12 Thaler); endlich kam 1750 in Preußen der 14-Thaler-Fuß (der sog. Graumann'sche Münzsuß) auf, der auch unseren heutigen Thalern noch zu Grunde liegt. Der heutige Thaler (14 auf 1 Mark = 30 auf 1 Pfund sein Silber) hat 16,67 g sein Silber; der Thaler von 1566 ist demnach gleich 1,56 heutigen Thalern. Die zeitlichen Wertunterschiede der Thaler müssen bei der solgenden Darstellung sorgfältig beachtet werden.

anderen deutschen Städten bereits Vermögenssteuern finden, die überhaupt für die mittelalterliche Steuerverfassung charafteristisch sind. Nachrichten über Steuerspsteme, die dem Verliner System augenscheinlich ähnlich waren, haben wir für Hamburg, Braunschweig, Lübeck, Rostock, Wismar, Hildesschein, Leipzig, Dresden, Mainz, Nürnberg und Frankfurt a. M.

In der zweiten Hälfte des 16. Jahrhunderts, über die wir aus dem Schoßtataster Genaueres wissen, war der städtische Schoß ein Teil der Finanzverwaltung des ständischen Kreditwerkes, in dessen Kassen seine Ersträge flossen. Die Stadt selbst hatte keinerlei Anteil an den Schoßeinsnahmen, sie sah sich im Gegenteil durch die wachsende Schoßrückstände oft zu Zuschüssen aus ihren eigenen Mitteln genötigt, um die schuldige Quote an das Kreditwerk abführen zu können.

Die Schoßkataster, die aber augenscheinlich auf ältere Kataster zurückgehen, sind in der vorliegenden handschriftlichen Form in Köln 1567, in Berlin 1572 auf Beranlassung des ständischen Kreditwertes aufgestellt worden. Sie sind für allgemein wirtschaftliche wie sinanzgeschichtliche Studien von gleicher Bedeutung, da sie umfassende Materialien zur Erfenntnis der Verhältnisse des Berliner Grundbesitzes wie überhaupt der

älteren städtischen Steuerverfassung enthalten 1).

Sine Erweiterung der mittelalterlichen Stadtmauer hatte sich bei der Stagnation Berlins nicht als notwendig erwiesen; doch waren vor einigen Thoren fleinere Borstädte entstanden, die nach den Katastern vor dem Georgenthor auf der Berliner Seite 10, auf der kölnischen Seite, vor dem Gertraudten= und Köpnicker Thor zusammen 26 Wohnhäuser umfaßten.

In Berlin gab es nach Ausweis des Katasters im Ganzen 883 Häuser und Buden, in Köln 386, zusammen also 1269, während nach anderen Nachrichten in Berlin 908 (darunter 419 kleine) und in Köln 408 (darunter 182 kleine) Wohnhäuser existirten; augenscheinlich sind also einzelne schoöfreie Häuser im Kataster nicht aufgeführt.

Jedenfalls hatte Berlin-Köln am Ende des 16. Jahrhunderts im Ganzen etwa 1300 Häufer und Häuschen, in denen nach der üblichen Au-

nahme ungefähr 12000 Einwohner lebten.

Die Häuser und Buden sind in den Katastern straßenweise geordnet und, da man Hausnummern noch nicht kannte, mit dem Namen des Besitzers bezeichnet. Außer dem Hause sind auch die sonstigen Immobilien des Besitzers, und zwar genau spezialisirt, aufgeführt; Hufenland, Wiesen,

<sup>1)</sup> Die kurzen Aussührungen, auf die ich mich hier beschränken muß, ersschöpfen den reichen Inhalt dieser wichtigen und bisher wenig beachteten Quelle, deren Beröffentlichung ein recht verdienstliches Werk wäre, in keiner Weise; auch schmeichle ich mir nicht, alle Einzelheiten der damaligen Berliner Steuerverfassung aufgeklärt zu haben.

Gärten, Weinberge 2c. sind einzeln registrirt, ebenso Scheunen und sonstige Baulichkeiten, soweit sie nicht zur Hofftelle in der Stadt gehörten.

Bei jeder einzelnen Position ist nicht nur der Steuerbetrag, sondern auch der Taxwert angegeben. Das kölnische Kataster hat sogar durchweg zwei Taxwerte, von denen die neue revidirte Taxe meist bedeutend höher ist.

Die Differenzen in den Werten der Häuser und Buden sind sehr deträchtlich, sie bewegen sich in den verschiedensten Abstusungen zwischen dem Maximum von 533 und dem Minimum von 6 Schock Groschen, d. h. zwischen 1333 und 15 damaligen Thalern, zwischen etwa 2100 und ca. 24 heutigen Thalern 1). Als "Häuser" bezeichnete Gebäude sind, um einige Beispiele anzusühren, auf 50, 100, 200, 250, 300, 400, 500, 533 Schock, "Buden" auf 75, 50, 25, 15, 6 Schock u. s. w. taxirt, ohne daß damit aber etwa alle vorsommenden einzelnen Taxwerte angegeben wären. Häuser im Wert von mehr als 2000 heutigen Thalern müssen bei dem niedrigen Preißniveau des 16. Jahrhunderts als recht stattliche Gebäude angesehen werden?). Buden im Werte von 6—15 Schock (24—60 Thalern) fönnen faum etwas anderes als fümmerliche Fachwertbauten oder elende Lehmfaten gewesen sein; sind doch für Scheunen großenteils höhere Werte, 10, 15 Schock und mehr, angegeben.

Des Bergleichs wegen seien einige Taxen von Feldgütern beigefügt. Die Zinshuse ist vom Kataster im Allgemeinen mit 60, die Freihuse mit 70 Schock bewertet worden<sup>3</sup>); da die Berliner Huse nicht ganz 11 ha (42 Morgen) enthält, so stellte sich der Hestar zinsszeien Landes auf

<sup>1)</sup> Ein Schock Groschen (60 Stück) sind  $2^{1/2}$  damalige und beinahe 4 heutige Thaler.

<sup>2)</sup> Das eine auf 533 Schock taxirte Gebäude, das 1390 erbaute, später allerbings renovirte Haus Spandauer Straße 49, das der Familie von Blankenfelde gehörte, ist erst 1889 abgerissen worden und war in der That ein recht ansehnlicher Bau; der Skulpturenschmuck des Gebäudes wird im märkischen Museum außewahrt.

<sup>3)</sup> Jum Bergleich mit dem Bodenwert im Mittelaster läßt sich hier nur ein Kausvertrag von 1391 heranziehen, nach dem der Bersiner Kat einen freien Hof in Lichtenberg mit 12 Hufen, Schäferei, 2 Wiesen und allem Zubehör für 120 Schock böhmischer Groschen — ca. 1600 heutigen Thalern verkauste. Auf Hofgebäude, Inventar, Wiesen 2c. wird man allermindestens ½ des Kauspreises rechnen müssen, sodaß sich die 12 Hufen allein höchstens auf 3200 M. gestellt haben können. Die Lichtenberger Hufe hat ziemlich die gleiche Größe wie die Verliner; der Hektar koster als höchstens 25 M. Könnte dieser Maximalpreis als thpisch gesten, so hätte sich danach der Bodenwert vom Ende des 14. bis zum Ende des 16. Jahrhunderts mindestens verdreisacht. Dagegen stellt sich der Durchschnittspreis der von der Ansiedlungskommission von 1886—1897 in Posen und Westpreußen erwordenen Güter für 1 Hektar bei Kittergütern auf 612, bei Bauerngütern auf 700 M.

ca. 26 heutige Thaler (ca. 78 M.), der Morgen also auf annähernd 20 Mark. Wesentlich höher stand Weinland im Werte; der Morgen wurde mit 35 und mehr Schock Groschen, also mit etwa 140 heutigen Thalern bewertet. Uuch für Gärten und Wiesen liegen zahlreiche und verschieden hohe Taxate vor, die aber beim Fehlen aller Flächenangaben nicht weiter verwendbar sind.

Interessant ist, daß auch im damaligen Berlin schon der sozialen Differenzirung der Bevölkerung eine räumliche Trennung sihrer Wohnstätten entsprach. Die vornehmen Häuser liegen überwiegend in der Nähe des Rathauses und in der Alosterstraße, während die geringwertigen Buden in kleineren Gäßchen (Paddengasse), hinter der Stadtmauer und vor den Thoren zu sinden waren. Auch die relativen Unterschiede zwischen der Güte und den Kosten der Wohnung dürsten gegenwärtig kaum größer sein als im 16. Jahrhundert, wo das Patrizierhaus fast den 100-sachen Wert der Bude hinter der Mauer hatte.

Arme Leute, die zur Miete wohnten, Tagelöhner u. dgl. gab es im 16. Fahrhundert ebenso, wie es ihrer auch im Mittelalter gegeben hatte. Thre Zahl war nicht groß, ihr soziales Ansehen gering; die Polizeiverordnungen des 16. Fahrhunderts rechnen Mietz und Hausleute mit dem Gesinde und den Tagelöhnern zum untersten Stande. Die große Masse der Bevölkerung wohnte im eigenen Hause; war doch im Handwerk im Allgemeinen die Meisterschaft an den Hausdessitz geknüpft. Auch mehrzsache Hausdessitzer sinden sich vereinzelt im damaligen Berlin; der größte Grundbesitzer war Johann Blankenselde, ein Angehöriger der alten Berliner Patriziersamilie, der 4 Häuser besaß, die zusammen einen Taxwert von 1766 Schock Großchen (= 7000 heutigen Thalern) hatten, zu denen dann noch eine Ziegelei für 1000 Schock und Ländereien für 1462 Schock traten, so daß sich sein ganzer Immobiliarbesitz auf 16—17000 heutige Thaler stellte.

Der Gesamtwert der "Feuerstellen" ist in Berlin für 1572 auf 84666, der der "Feldgüter" auf 30932 Schock Groschen angegeben; das macht 211500 und 47320 damalige Thaler, sodaß sich der ganze Immobiliarbesitz in Berlin auf 11576 Schock Groschen — 288820 Thaler stellte <sup>2</sup>). Auf das einzelne Hausgrundstück entsiel somit ein Gebäudewert von 96 Schock — 239 Thalern (380 heutigen Thalern).

<sup>1)</sup> Zu Berlin gehörten 55 Weinberge, 19 Weingärten, zu Köln 15 Weinsberge, 7 Weingärten. Baums und Gemüsegärten bagegen gehörten zu Berlin 120, zu Köln 116.

<sup>1)</sup> In heutigem Gelbe hatten die Häuser einen Wert von ca.  $340\,000$  Thalern = rund 1 Mill. M.; die Ländereien einen Wert von ca.  $120\,000$  Thalern =  $360\,000$  M.

Für Köln liegt eine Gesamtsumme der einzelnen Taxen im Kataster selbst nicht vor; die vorgenommene Addition ergab folgendes Resultat:

	Hausgrundstücke, einschl. Ställe, Scheunen	Ackerland, Gärten, Weinberge	Gefamt= fumme
Alte Tage	$29395^{1}/_{2}$ Schod	$8364^{\scriptscriptstyle 1}/_{\scriptscriptstyle 2}$ Schock	37 760 Schock
(358 Feuerstelle Neue Taxe (386 Feuerstelle	47 003 . "	12 296 "	59 299 "

Der Gebäudewert betrug nach der alten Taxe beinahe 75 000, nach der neuen ca. 118 000 damalige Thaler; in heutigem Gelde ca. 360 000 und 560 000 M. Der Durchschnittswert eines Haufes stellte sich nach der neuen Taxe auf 122 Schock (ca. 300 damalige, ca. 480 heutige Thaler), war also beträchtlich höher als in Berlin. Beide Städte zusammen hatten einen Gebäudewert von 131 669 Schock — ca. 330 000 damaligen Thalern, in heutigem Gelde etwa 1,6 Mill. M., sodaß sich der Durchschnittswert eines Haufes auf ca. 1250 M. stellte, auf den Kopf der Bevölkerung entsiel also ein Gebäudewert von ca. 130 M.

Die kölnischen Ländereien hatten nach der neuen Taxe einen Wert von annähernd 150 000 M. heutigen Geldeß; das Ackers und Gartenland beider Gemeinden stellte einen Gesamtwert von rund  $^{1}/_{2}$  Million M. dar, während der gesamte schoßpflichtige Immobiliarbesitz in Berlin und Köln rund  $^{2}/_{1}$  Million M. repräsentirte.

Der Gebäudewert der neuen kölnischen Taxe ist um 60 Proz., der Ackerwert um 47 Proz., der gesamte Immobiliarwert um 57 Proz. höher als bei der alten; die Erhöhung des Wertes scheint bei den Gebäuden größtenteils auf Neubauten und bessere bauliche Aussührung, bei den Ländereien auf Erhöhung der Bodenpreise zurückzugehen; auch Münzsänderungen können mitgewirft haben. Genaueres läßt sich nicht sagen, zumal wir nicht wissen, aus welchem Jahr die alte Taxe stammt.

Die vollständige und spezialisirte Katastrirung des gesamten städtischen Immodiliarvermögens ist in steuertechnischer Hinsicht eine höchst anerstennenswerte Leistung. Erst mit der Grunds und Gebäudesteuer von 1861 und der auf ihr aufgebauten Miguel'schen Bermögenssteuer von 1893 sind wir wieder zu einer genauen Aufnahme des Immodiliarwertes gestommen, nachdem die brandenburgischspreußische Finanzverwaltung mehrere Jahrhunderte hindurch andere Wege gewandelt war.

Der Besteuerungsmodus war ein sehr einsacher: nach den jeweiligen Bedürfnissen der Stadt wurde ein bestimmter Prozentsatz des Bermögens als "Pfundschoß" erhoben. Dieser Pfundschoß war bei Aufstellung der Kataster in ihrer vorliegenden Form und jährlich 9 Pfennige pro 1 Schock Groschen, also auf 12,5 pro Mille (1,25 Proz.) sestgesetzt.

Zu dieser schon recht hohen Quote trat dann noch ein sogenannter "Borschöß", der ursprünglich wohl eine Steuer vom beweglichen Bersmögen ) war, sich aber später in einen sestener vom beweglichen Berschößigen in eine Art Kopfsteuer, umwandelte. Die Abstusungen des Borschößiges waren sehr gering; im Allgemeinen bezahlte 1572 in Berlin jeder Hausbesitzer 3 Thaler, einige ganz reiche Leute 6 Thaler, während 153 der allerkleinsten Buden mit je 1/2 Thaler belegt waren. Durch diese Einrichtung des Borschosses wurde die Steuer nach unten progressiv und traf die kleineren Bermögen mit besonderer Härte; nach oberklächlichen Berechnungen, die ich mir gemacht habe, hatten die reichen Leute, soweit sie nicht überhaupt, dank der ständischen Mißwirtschaft, völlige Schoßfreiheit erlungten, im Allgemeinen nur  $1^1/2$ , die ärmeren dagegen 3—5 Prozischres tazirten Immobiliarvermögens jährlich an Pfunds und Borschoß zu entrichten.

Der Pfundschoß sollte in Berlin allein nach Voranschlag 3612 Thaler, der Vorschoß 2266, beide zusammen 5878 Thaler =2 Proz. des taxirten Vermögens betragen. Durch Steuerbefreiungen 2c. stellte sich aber die Jahresquote thatsächlich nur etwa auf 5000 Thaler, die überdies infolge der Kückstände häufig nicht aufgebracht werden konnten. An das Kreditwerk thatsächlich abgeführt wurden von 1577-1585 (in  $8^2/_3$  Jahren) im Ganzen ca. 41000 Thaler, also nicht weniger als  $^1/_7$  des ganzen schoß=

baren Immobiliarvermögens.

Daß eine derartig hohe und ungerecht verteilte Steuer der Entwickslung Berlins nicht günftig sein konnte, liegt auf der Hand. Die Schoßsrückstände nahmen ständig zu und veranlaßten neue Steuern auf Mehl, Wein und Wolle, ohne daß es jedoch der Stadt gelang, ihren Verpflichstungen dem ständischen Kreditwerk gegenüber dauernd nachzukommen. Das wirtschaftliche Leben Berlins verkümmerte unter dem Steuerdruck immer mehr, dis dann schließlich das furchtbare Elend des 30-jährigen Krieges den Rest des städtischen Wohlstandes vernichtete.

<sup>1)</sup> In Rostock, über das uns das Rostocker Schößmandat von 1530 genauer unterrichtet, war der Borschöß eine Steuer von der gewöhnlichen sahrenden Habe, während der bessere Wobiliarbesiß wie Kapitalvermögen und Grundeigentum dem eigentlichen Schosse unterlag. In Berlin wurde jedenfalls ursprünglich auch das bewegliche Bermögen versteuert; wenigstens sindet sich auf einem in den Katasterband eingehefteten Blatt eine Sidessormel, in der der Steuerpflichtige schwört, daß er sein ganzes bewegliches und undewegliches Bermögen richtig deklarirt habe. Später hat man aber augenscheinlich, und zwar wohl aus Gründen der Bequemlichkeit, den Schöß in eine lediglich nach dem Immobiliarbesiß ausgelegte Steuer umgewandelt.

Zweites Rapitel.

## Die Bau= und Wohnungspolitik des Merkantilismus.

## Berlins Entwicklung von der Mitte des 17. bis zum Ausgang des 18. Jahrhunderts.

1. Vorbemerfung.

Mit der Beendigung des 30-jährigen Krieges beginnt eine neue Periode in der Geschichte Berlins. In der Zeit von Anfang des 17. bis zum Ende des 18. Jahrhunderts wurde aus der Kurmark Brandenburg das Königreich Preußen, das aus kleinen Anfängen heraus zur europäischen Großmacht emporwuchs, wurde aus Berlin, der kümmerlichen märkischen Landstadt mit ihren 9—10000 Bewohnern, die stolze Residenz des Königereichs Preußen, eine Großstadt von 170—180000 Einwohnern, die schon zu den ersten Städten Europas gehörte und im damaligen Deutschen Keich nur von Wien an Einwohnerzahl etwas übertroffen wurde.

In der inneren Politik ist dieser 150-jährige Zeitraum charakterisitt durch die Ausdildung des absoluten Fürstentums, das in hartem Ringen die Selbständigkeit der ständischen Gewalten, des Adels und der Städte vollends vernichtete, das den modernen Staat schuf und mit ihm erst die nationale Volkswirtschaft begründete. Es ist die Periode des Merkantilismus, jenes gewaltigen Systemes einer umfassenden staatlichen oder staatssoziaslistischen Wirtschaftspolitik, die sich auf alle Gebiete des volkswirtschaftlichen Lebens in gleicher Weise erstreckte, jenes Systems, dessen wirkliche Besetung von der älteren liberalen Dekonomie gänzlich verkannt und dem erst unter Sinfluß von Schmoller die neuere wirtschaftsgeschichtliche Forschung gerecht geworden ist.

In einer großen Anzahl von Arbeiten sind in den letzten 3 Jahrzehnten allmählich fast alle Seiten dieser merkantilistischen Politik in Branzehnten allmählich fast alle Seiten dieser merkantilistischen Politik in Branzehntengen, die Behördenorganisation, die Finanzehnd Setenerverwaltung und das Militärwesen, die innere Kolonisation wie die zahlreichen Fragen der Handelsehnd Gewerbepolitik mehr oder weniger eingehend behandelt worden. Nur an einem großen Gebiet sind disher alle Forscher so gut wie achtlos vorüber gegangen: Die systematische Stadterweiterungsend vorüber gegangen: Die systematische Stadterweiterungsen und Baupolitik der brandenburgischepreußischen Fürsten des 17. und 18. Jahrhunderts, die sich namentlich in Berlin und Potsedam mit überaus großem Ersolg bethätigte, hat nirgends hinreichende Besachtung oder aar eine eingehendere Darstellung gefunden; nur soweit sie

mit der allgemeinen Einwanderungs- und Ansiedlungspolitif des 17. und 18. Jahrhunderts zusammenhängt, ist sie gelegentlich gestreift worden. Auch die populären Werke zur Geschichte Berlins (von Streckfuß und Schwebel) bieten lediglich unvollständige Materialien, während sie in der Darstellung über das Anekorische nur wenig hinauskommen.

Unter diesen Umständen, beim Fehlen aller archivalischen Vorarbeiten, kann die Darstellung, mit der ich in diesem Kapitel die hier vorhandene Lücke auszufüllen versuche, noch keinen abschließenden Charakter tragen; es ist ein erster Versuch, bei dem es sich nur darum handeln kann, auf der Basis der wichtigsten Urkunden und Erlasse und der zahlreichen Schilderungen und Notizen, die sich zerstreut in den verschiedensten Schriften der zeitgenössischen Litteratur sinden, die Grundlinien dieser sürstlichen Baupolitik zu zeichnen; detaillirte Schilderungen waren hier überdies schon aus räumlichen Gründen unmöglich.

## 2. Die städtische Steuerreform und die allgemeinen Grundzüge der Städtepolitik des 17. und 18. Jahrhunderts.

Bei Abschluß des Weftfälischen Friedens befand sich Berlin in einer recht traurigen Verfassung. Obwohl die eigentliche Kriegszeit für Berlin nur etwa 16 Jahre, vom Erscheinen Wallensteins in der Mark (1627) dis zum Wassenstillstand, den Brandenburg mit Schweden im Mai 1643 schloß, gedauert hatte, und obwohl die Residenz vielsach geschont und besser als andere Städte behandelt worden war, hatte Verlin doch durch die direkten sinanziellen Ansorderungen wie durch die indirekten Wirkungen des Krieges furchtbar gelitten.

Das frühere Steuerspstem war während des Krieges bestehen geblieben, eine Revision der Kataster hatte nicht stattgefunden. Zu den bisherigen Abgaben, dem Pfund- und Borschoß, war die hohe landesherreliche Kriegssteuer, die sogen. Kontribution, getreten, die ebenfalls auf das Immobiliarvermögen umgelegt wurde. Auch die sonstigen, der Stadt von der eigenen Kegierung wie von den Feinden aufgelegten Zahlungen wurden meist — unter den verschiedensten Namen — in Form von Zuschlägen

<sup>1)</sup> Die meisten Urkunden und Erlasse sind in den großen Quellenwerken der Berliner Geschichte (bei Küster und Mylius) abgedruckt; daneben lieserten auch die Akten des Magistratsarchivs wertvolle Ausbeute. Die Erlaudnis zur Benutung des Königlichen Staatsarchivs wurde nicht nachgesucht, da eine auf erschöpfenden archivalischen Studien beruhende Untersuchung sich nur im Rahmen einer umfangreichen Spezialarbeit hätte durchsühren lassen. Dagegen habe ich eine Anzahl Abschriften und Auszüge aus Akten des Staatsarchivs, die sich im Magistratsarchiv fanden, benutzt.

zur bestehenden Vermögenssteuer eingehoben. Schon vorher war Verlin nur mit Mühe seinen Verpslichtungen dem Areditwerk gegenüber nachsgekommen. Jest nahmen die Steuerausfälle natürlich beständig zu, und immer häusiger suhr der Exekutionswagen mit den, zahlungsunfähigen Schuldnern abgepfändeten, Habeligkeiten durch die Straßen von Verlin. Da alle rückständigen Steuern auf den betreffenden Grundstücken hasten blieben, kam es schließlich so weit, daß zahlreiche Häuser einsach unbewohnt dastanden und allmählich versielen, weil sich niemand bereit sinden ließ, sie im Wege des Kaufes oder Erbgangs auch nur für die Steuerrückstände zu übernehmen. Noch 1658 gab es in Verlin allein 156 derartige "wüste" Häuser, und bei Veendigung des Krieges war sicherlich ungefähr 1/4 aller Wohnhäuser in beiden Städten unbewohnt und halb verfallen; außerdem waren 1640 und 1641 auf Schwarzenberg's Vesehl aus militärischen Gründen die außerhalb der Mauer belegenen Gebäude niedergebrannt worden.

Auch die Bevölkerung beider Gemeinden war stark zurückgegangen. In den eigentlichen Kriegsjahren soll sie sich nur auf 6—8000 Köpfe belaufen haben. Bei einer Aufnahme, die 1654 — also mehr als 10 Jahre nach der eigentlichen Kriegszeit — zum Zwecke einer Kopfsteuerveranlagung vorgenommen wurde, wurden nur 6197 Personen gezählt; darin dürsten aber vermutlich die nicht kopfsteuerpflichtigen Personen (Kinder, Geistliche zc.) nicht enthalten sein, sodaß sich die Gesamtbevölkerung Berlins einschließlich des Schloßbezirfs immerhin schon wieder auf 9—10000 Personen belaufen haben wird.

Schon wenige Jahre später erfuhr Berlins Einwohnerzahl eine beträchtliche Vermehrung. Nachdem sich nämlich Friedrich Wilhelm auf dem brandenburgischen Landtage von 1653 den "miles perpetuus" gesichert hatte, belegte er 1657 Berlin, das schon im 30-jährigen Ariege zeitweilig eine Besatzung gehabt hatte, mit einer ständigen Garnison, die sich zunächst auf 14—1500 Mann mit etwa 600 Weibern und Kindern belief, zu denen dann noch die etwa 500 Mann zählende Leibwache trat, die in Köln untergebracht wurde. Die starke Garnison bedeutet eine kolossale Einquartirungslast für die kleine Stadt, brachte aber andererseits, da die Truppen Sold und Unterhalt von den Ständen und später — nach Einführung der Afzise — vom Kurfürsten erhielten, den Bürgern auch wieder erhebliche pekuniäre Vorteile. Außerdem wurde nunmehr die Aufmerksamkeit des Kurfürsten schon durch die Notwendigkeit, für die Unterkunft seiner Soldaten und ihrer Weiber und Kinder zu sorgen, auf die städtische Wohnungsfrage und Baupolitik gelenkt; wollte der Landesherr die Garnison vergrößern, so mußte er auch für Vermehrung der Wohnungen sorgen 1),

<sup>1)</sup> Erft Friedrich der Große hat in Berlin eine größere Anzahl Kasernen gebaut.

wenn die Einquartirungslast für die Bewohner nicht unerträglich werden sollte. Wem die naturale Einquartirung nicht behagte, konnte sich übrigens durch Zahlung eines Geldbetrages, des Servis, von ihr befreien.

Mit der Errichtung der Garnison begann der Aurfürst die Residenzstadt in eine allen Anforderungen der Zeit entsprechende Festung zu verwandeln. Auf der Berliner Seite schlossen sich die Festungswerke, die hier aus 5 Bastionen mit verbindendem Walle, Ravelins und Graben bestanden, ziemlich eng an den Zug der alten Stadtmauer, die vorläusig dahinter bestehen blieb, an; die 8 Bastionen auf dem linken User Spree wurden dagegen in westlicher und südlicher Richtung vorgeschoben, um 2 neue Stadtteile, den Friedrichswerder und Neu-Köln, einzubeziehen. In 25-jähriger Thätigkeit wurde von 1658—1683 das große Werk durchgesührt, freilich nur, um unter Friedrich Wilhem I. und Friedrich dem Großen wieder niedergerissen zu werden.

Tropdem hatte der Festungsbau für Berlin wichtige und dauernde Folgen. Ein großer Teil des vor und hinter den Wällen liegenden Terrains sam durch Kauf oder Occupation in den Besitz des Landesherrn, der nunmehr zusammen mit seinem älteren Grundeigentum über ein beträchtliches Areal verfügte, das er zur Beförderung des Ausdaues der Stadt benuzen konnte. Die Festungsgräben verringerten den Wasserstand und die Breite der Spree, entwässerten das start sumpfige Terrain und schusen so einen brauchbareren Baugrund. Vor allem aber entschwand mit der Umwandlung Berlins in die stärkste Festung des Landes endgiltig die bisher noch immer vorhandene Besürchtung, daß ein anderer Ort zur Haupt- und Residenzstadt erhoben werden könnte.

Auch im Bilde der heutigen Stadt finden wir noch Einwirtungen des damaligen Festungsbaues: der Halbereiß der Wall-, Nieder- und Oberwallstraße bezeichnet den Zug des Festungswalles auf dem linken User, dessen letzter Rest sich im Wallgarten an der Waisenbrücke erhalten hat; Spittelmarkt und Hausvoigteiplatz erinnern in ihrer Gestalt noch an die Bastionen, die sich hier einst erhoben. Auf dem rechten User ist die Linie des früheren Grabens durch die Trace der Stadtbahn zwischen Tannowisdrücke und Börse gegeben; auch die Rolonnaden am Alexanderplatz, Spittelmarkt und in der Mohrenstraße, die von Friedrich dem Großen zur Masstrung der Grabenübergänge errichtet wurden, sind sichtbare Zeugen der ehemaligen Besestigung.

Nach der Schaffung des Heeres wandte sich der Kurfürst, sobald ihm der Friede von Oliva die für innerpolitische Maßnahmen nötige Muße gab, der von den Städten stürmisch verlangten Reform der alten Steuers verfassung zu, die, wie es in den städtischen Eingaben heißt, die Städte ruinire und es dahin gebracht habe, daß "man seinen Kindern nichts hinters

lasse als baufällige beschwerte Häuser und eine unsägliche Menge einzelöster Kontributionszettel". Schon 1641 war in Berlin der Versuch der Einführung einer indirekten Verbrauchssteuer unternonnnen worden, aber erst nach wiederholten Fehlschlägen gelang es, gegen den Viderstand des der Neuerung seindlichen Adels die fakultative Einführung der Akzise, einer allgemeinen indirekten Steuer, auf die in die brandenburgischen Städte eingeführten Varen, kombinirt mit sehr niedrigen gewerdes und kopfsteuersartigen Abgaben, durchzusehen, die an die Stelle der bisherigen Konstribution treten sollte. Sie war zunächst nur auf 3 Jahre bewilligt, ihre Erträge flossen und die Akzise nach den Reformen von 1680 und 1684 zur dauernden Einrichtung wurde. Auf dem platten Lande dagegen blieb die Kontribution unverändert bestehen und ist erst 1861 durch die Grundsteuerversassung ersett worden.

Der Aufhebung der städtischen Kontribution folgte bald eine erheb= liche Herabsetung der alten Schofabgaben. Da die Kassen des ftändischen Kreditwerkes nach Einführung der Atzise von dem Landesherrn nicht mehr für militärische Zwecke in Anspruch genommen wurden, so nahm die Schuldentilgung jetzt raschen Fortgang, zumal es dem Kurfürsten gelang, die Niederschlagung der alten Zinsrückstände und sogar eine erhebliche Reduktion der Kapitalforderungen durchzuseken. Infolgedessen wurden 1681 auch alle Schoßrückstände erlassen, und der Schoß selbst auf die Hälfte verringert, 2 Jahre später der besonders drückende Vorschoß über= haupt ganz aufgehoben, sodaß nur noch die Hälfte des Pfundschosses zu zahlen war. Nach Tilgung der Schulden des Kreditwerkes wurde von 1704 an nur noch 1/8 des Pfundschoffes erhoben, sodaß mit dem Beginn des 18. Jahrhunderts eine nahezu vollständige Befreiung des städtischen Grundbesitzes von allen direkten Steuern erreicht war; der Restbetrag des Pfundschoffes ist dann unverändert in der für jedes Grundstück einmal festgestellten Höhe bis ins 19. Jahrhundert an die verschiedenen Berwaltungszwecken dienenden Ständekassen entrichtet worden.

Die Einführung der Afzise wurde vom Volke wie von den kameralistischen Theoretikern mit einer Begeisterung aufgenommen, die uns, die wir gegenwärtig im Zeitalter heftigster Befehdung der indirekten Steuern leben, zunächst selksam anmutet, die jedoch bei genauerer Ueberlegung durchaus verständlich wird. Es war nicht etwa in erster Linie die bequemere Erhebungsweise der indirekten Steuer, die damals die öffentliche Meinung für die Neuerung einnahm; die Akzise merkte der einzelne Haushalt, der sich ja noch in großem Umfang direkt ohne Vermittlung des Detailhandels versorzte, in ganz anderem Maße als etwa die heutigen Grenzzölle und Verbrauchssteuern. Wichtiger war, daß die Akzise, die sich auf alle städtischen Einwohner erstreckte und indirekt auch den privilegirten Landadel traf, eine gerechtere Besteuerung war, als die alte Schoß- und Kontributionsversassung mit ihrer ungleichen Verteilung der Lasten und ihren umsfangreichen Steuerbesreiungen gerade der reichsten Leute. Vor allem war es die instinktive Erkenntnis, daß eine hohe Vermögenssteuer in einem so armen Lande wie dem damaligen Deutschland der Kapitalbildung — namentlich im mittleren Bürgertum — und damit auch der Unternehmungsslust und dem wirtschaftlichen Fortschrift die schwersten Hemmisse bereiten mußte.

Unzweifelhaft hat die Beseitigung der ungeheuer hohen Immobiliarssteuern auf die gesamte Entwicklung Berlins, wie der übrigen märkischen Städte, namentlich auf die Hebung der Bauthätigkeit, sehr günstig eingewirkt. Schon im September 1671 schrieb der Bürgermeister Zarlang in einer später im Turmknopf der Nikolaikirche aufgefundenen Urkunde:

"Zu dieser Zeit ward zum Troste der unglücklichen und verarmten Bürger die bisherige höchst abscheuliche und verderbliche Besteuerungsart (deterrimus et exitialis ille hactenus observatus modus collectandi) abgeschafft, durch die die Bürger zu Grunde gerichtet wurden; dasür ist die sogen. Atzise zum großen Borteile und Nuten der Bürger eingeführt worden. Dadurch sind in den verslossenen 2 Jahren mehr als 150 ganz versallene Gebäude wieder reparirt oder sogar vollständig neu aufgeführt worden, zur Bergrößerung und Berschönerung der Stadt."

Wenn man zu einem richtigen Urteil über die Wirkungen der städtischen Steuerresorm gelangen will, so darf man nicht übersehen, daß sie keine isolirte Maßregel war, sondern nur den Ausgangspunkt der völligen Umgestaltung der städtischen Verwaltung und der um fassend en Städtespolitik bildete, die die Zeit von 1660 bis zum Ende des 18. Jahrshunderts charakterisirt.

Mit der Einführung der Afzise verloren die Städte jeden Einfluß auf die Bewilligung wie auf die Höhe und Form der Besteuerung; gleichzeitig faßte die landesherrliche Regierung, da die Afzise durch sursürstliche Besamte erhoben wurde, sessen Fuß in der Kommunalverwaltung. Die Steuersversässung war die sinanzielle Basis des Heeres, und der landesherrliche Kommissar, der die Afzise kontrolirte, war zugleich ein wichtiges Glied der Militärverwaltung: ihm unterstand auch das ganze Sinquartierungssund Berpslegungswesen und die Aushebung der Soldaten. Da die Militärversassung damals bei der langen Dienstzeit, wegen der vielen Urlauber, wegen der ausgedehnten gewerblichen Thätigkeit der Soldaten, wegen der großen Zahl ihrer ebenfalls zum Militärstand gerechneten Weiber und Kinder und wegen des Fehlens von Kasernen weit enger mit dem bürgers

lichen Leben zusammenhing als heute, so erlangten die Steuerkommissare, die commissarii loci, allmählich einen immer weitergehenden Ginfluß auf die ganze städtische Verwaltung. Seine vollkommene Ausbildung hat das Amt der städtischen Steuerkommissare unter König Friedrich Wilhelm I. gefunden. Sie sorgten — zunächst natürlich im Interesse der Soldaten, dann aber überhaupt mit Rücksicht auf das Gedeihen der Städte — für billige Preise der Lebensmittel wie für ordentliche Wohnungen; ihnen unterstand das Fabrit- und Gewerbewesen, mit ihrer Hilfe wurde die Reform der Innungen durchgeführt; sie hatten die Aufsicht über die städtische Baupolizei und das städtische Ansiedlungswesen; wo die Kämmereieinnahmen der Städte — die einzigen, die sie neben der Biersteuer hatten — nicht hin= reichten, halfen sie mit Zuschüffen aus der Akzisekasse, kurz sie kontrolirten die ganze städtische Verwaltung, kämpften — um mit Schmoller zu reden — "für gute Polizei" und gegen "lokale Lotter» und Gevatter» wirtschaft". "Sie wurden die allmählichen Bormünder der Städte, für deren wirtschaftliches Gedeihen sie verantwortlich gemacht wurden. Sie sind vielleicht der prägnanteste Ausdruck des in alles sich mischenden Polizei= Die besten preußischen Beamten der Zentralstellen haben im staats. 18. Jahrhundert ihre Sporen als Steuerkommissare verdient."

Von den beiden Säulen, auf denen das brandenburgisch-preußische Heer finanziell ruhte, der ländlichen Kontribution und der städtischen Utzife, war die Akzise die wichtigere, weil sie das bewegliche, das steigerungsfähige und beständig rasch steigende Clement der Staatseinnahmen bildete, während die Kontribution — wie gewöhnlich Grundsteuern überhaupt — im Großen und Ganzen unverändert blieb. Die Vergrößerung des Heeres, dieses Hauptziel der preußischen Politik, war also in erster Linie von der Stei= gerung der Afziseeinnahmen abhängig. In einem Memorial, das Grumbkow (Anhang 3) 1713 an Friedrich Wilhelm I. richtete, heißt es ausdrücklich, daß "der Städte Nahrung, Wohlstand, Handel und Bandel diejenigen Dvellen seynd, worauß die Accise und folglich die Conservation Ew. Königs. Manst. Militär-Ctats herfließet." "Das Aufnehmen und die Confervation der Städte" verdiene also "umb so viel mehr Attention", und dementsprechend waren auch wirklich alle Maßnahmen der inneren Politik von dem Bestreben nach Erhöhung der Atziseerträge beherrscht. In gleicher Richtung wirkte, wie schon erwähnt, die Sorge für die Unterkunft der Soldaten sammt ihren Weibern und Kindern; auch sie verlangte die Vergrößerung der Städte, die Vermehrung ihrer Häuser und Wohnungen. Dieser doppelte Zusammen= hang mit den Lebensintereffen des preußischen Staates, mit seinem fis= talisch-militärischen Interessen nämlich muß scharf hervorgehoben werden, wenn man die damalige Städtepolitik in ihrer historischen Bedingtheit wirklich verstehen will; aber ebenso energisch muß auf der anderen Seite betont werden, daß es volkswirtschaftlich und sozialpolitisch gesunde Maßregeln waren, durch die man die erstrebte Erhöhung der Einnahmen herbeizuführen suchte.

Denn nicht etwa durch maßlose Steigerung der Afzisetarissäte, sondern durch Hebung des wirtschaftlichen Gedeihens der Städte, durch Vermehrung ihrer Einwohnerzahl, durch Steigerung ihrer Konsumkraft, durch Schaffung einer blühenden Industrie wie eines blühenden Handwerks suchte die landesherrliche Regierung ihr Ziel zu erreichen. Einwanderer wurden in das durch den 30-jährigen Krieg entwölkerte Land gezogen; Fabriken und Manufakturen in jeder Weise begünstigt; der Gewerbebetrieb nach Mögslichkeit auf die Städte beschränkt, für sehlende Handwerker neue angesetzt und auf dem Lande umgekehrt nur wenige Gewerbe geduldet.

Vielleicht das wichtigste Glied in der Kette dieser der "Beförderung des Flors der Städte" dienenden Maßnahmen war die städtische Bauspolitik, die sofort mit der Einführung der Atzise einsetze und die zum Ausgang des 18. Jahrhunderts mit steigender Energie fortgeführt wurde.

Bereits 1661, also noch vor Durchführung der Afzise, war ein Edikt ergangen, das aus "Landesväterlicher Liebe allen denjenigen, so wüste Stellen anzunehmen, zu bebauen und also sich in diesen Unseren Landen häußlich nieder zu lassen vorhabend sehn sollten, einige empfindliche Ersgößlichkeit", nämlich sechsjährige Freiheit von allen Lasten (Kontribution, Schoß, Einquartierung, Servis 2c.) sowie die Gewährung von Bauholz, in Aussicht stellte.

Wit wirklichem Nachdruck konnte der Aurfürst aber in dieser Richtung erst vorgehen, als er durch Sinführung der Afzise von seinen finanziellen Nöten befreit worden war. Schon 1667 erging ein sehr interessantes Vatent, das den eigentlichen Ausgangspunkt der umfassenden staatlichen Baupolitik im 17. und im 18. Jahrhundert darstellt. Das Patent ereneuerte die Freiheit von allen Lasten — ausgenommen von der Afzise — und schrieb die unentgeltliche Berleihung des Bürgerrechts an die neuen Einwohner sowie ihre Aufnahme in Zünste, Gilden und Innungen vor, weitershin heißt es in ihm: "Weil Wir vernehmen, daß viele ... darüber abgeschrecket werden, weil ihnen die wüsten Stellen 1) n ich t umb sonst gegeben, sond ern theuer angeschlagen, auch wohl gar die Schösse und Constributions-Reste gefordert werden wollen, also verordnen Wir hiermit, allen und jeden, so ausbauen wollen, die wüsten Stellen freh umsonst und ohne einiges Entgeld zu geben und anzuweisen, auch ihnen wegen der alten

<sup>1)</sup> Der Ausdruck "wüste Stelle" wird ansangs nur von verlassenen Stellen, später aber generell für Baustelle gebraucht. Er ist sprachlich interessant, weil er deutlich zeigt, wie sehr man im 17. und 18. Fahrhundert das Borhandensein uns benutter Baustellen als etwas Ungehöriges empfand.

reftirenden Schöffe und Contributionen ... nichts abzusordern ... Es wäre denn, daß etwann noch Leute vorhanden, den en solche wüsten Stellen zugehöreten, und dieselben wieder andauen wollten, auf welchen Fall sie billig vor anderen den Borzug hätten, welche aber auch bald, und zwar zum längsten in einem halben Jahre zum Bau wirtslich thun sollten, widrigenfalls sie ihres daran habenden Rechtes verlustig und die Stelle dennoch demjenigen, der solche alsofort wird bebauen wollen, umbsonst gegeben werden soll."

Dieser tief in alle privatrechtlichen Grundsätze einschneidenden Verordnung setzten die Magistrate verschiedener Städte zunächst passiven Wider stand entgegen. Infolge wiederholter Beschwerden der Neuanziehenden erneuerte 1669 der Kurfürst sein Edikt "gnädigst und zugleich ernstlich": an dem Grundsatz, daß, wer eine wüste Stelle nicht bebaue, seines Besitzrechts verlustig gehe, hielt er energisch fest; die einzige Einschränkung, die er jetzt zuließ, war die Bestimmung, daß bei Vergebung der Stelle Verwandte des bisherigen Besitzers vor Fremden bevorzugt werden sollten. In der Praxis mag im Allgemeinen wohl aus Billigkeitsgründen eine mäßige Entschädigung bewilligt worden sein; in den landesherrlichen Edikten wurde jedoch auch in der Folgezeit an dem Grundsatz der bedingungslosen Ab= tretung festgehalten. In zwei für alle kurmärkischen Städte geltenden Ediften von 1721 und 1722 "zur Beförderung des Anbaues der Städte und zur Ansetzung der noch sehlenden Handwerker" wurden die Bestim= mungen des Patents von 1667 ausdrücklich erneuert, alle bisher "der vielfältig ergangenen Verordnungen ungeachtet" noch immer nicht wieder bebauten "wüsten Hausstellen" wurden als nunmehr "dem Publico verfallen" und "die Besitzer oder Creditores Hypothecarii alles daran habenden Rechts verlustig" erklärt; fie sollten samt allen Pertinenzien an Aeckern und Gärten ohne Rücksicht "auf des jetzigen Inhabers Contradition" Baulustigen unentgeltlich angewiesen werden; die Entschädigung, die der Bauluftige dem Vorbesitzer zu geben hatte, wurde auf Bezahlung etwaiger Scheunen oder Ställe und der Aussaat beschränkt; ob daneben der weichende Besitzer noch eine Entschädigung aus der Atzisekasse erhielt, war nicht zu ermitteln; jedoch wurde ausdrücklich befohlen, "Prozesse das gegen durchaus nicht zu gestatten".

In wie großem Umfang diese Bestimmungen wirklich praktisch geworden sind, steht dahin und könnte jedenfalls nur durch eingehende archivalische Studien sicher sestgestellt werden; wahrscheinlich wird in den meisten Fällen, besonders in allen aufblühenden Orten (namentlich in Berlin), schon die ernsthafte Androhung der Wegnahme der Baustelle in Verbindung mit der für den Hausdau ausgesetzten Prämie für die bisherigen Besitzer einen hinreichenden Ansporn zu eigener Bauthätigkeit gebildet haben; viels

fach wird wohl auch gütliche Einigung, Abtretung der Bauftelle um niederigen Preis stattgesunden haben. Immerhin scheint es doch auch — vor allem unter der rücksichtslosen Regierung Friedrich Wilhelms I. — in den kleineren märkischen Städten nicht selten zur thatsächlichen Begnahme unbenutzter alter Hausstellen gekommen zu sein.

Jedenfalls ist die unbedingte Pflicht zur Erhaltung vorhandener Häuser und zur Wiederbedauung vorhandener Baustellen ein integrirender Bestandteil des preußischen Rechts geworden. Das Allgemeine Landrecht (I. Teil, Titel 8, §§ 33—59) hat die Bestimmungen der erwähnten älteren Sdifte in der Weise übernommen, daß sie den Sigentümer eines verfallenen oder abgebrannten Hauses zu dessen Wiederherstellung verpflichtet; kann oder will er es nicht wieder herstellen, so ist die Obrigkeit berechtigt, es öffentlich zu versteigern; den Kauspreis erhält der Sigenthümer nach Abzug etwaiger Auswendungen, die die Obrigkeit zur Erhaltung des Hauses gemacht hat. Feuersczietätsgelder bekommt der Erwerber der Baustelle, nicht der bisherige Sigentümer. Diese Bestimmungen sind durch das preußische Einsührungsgesetz zum Bürgerlichen Gesetzuch ausdrücklich aufrecht erhalten und also noch heute in den landrechtlichen Provinzen Preußens geltendes Recht.

Praktisch bedeutsamer als dieses Heimfallsrecht unbenutter vorhandener Bauftellen war bas unbedingte Enteignungsrecht zu Bauzwecken, das die landesherrliche Regierung aus Gründen des öffentlichen Wohles in analoger Weise auch den Besitzern der zur baulichen Erweiterung einer Stadt erforderlichen und bisher landwirtschaftlich oder gärtnerisch benutten Grundstücke gegenüber in Anspruch nahm. Das Enteignungsrecht galt der damaligen Theorie und Prazis 1) als Ausfluß des staatlichen dominium eminens und als Befugnis des Landesherrn, von der er im öffentlichen Interesse nach freier Entschließung Gebrauch machte, eine Unschauung, die ja auch dem heutigen preußischen Enteignungsrecht noch zu Grunde Die Enteignung fand in einem sehr formlosen und abgekürzten Berfahren auf der Basis des obrigkeitlich festgestellten Ackerwertes statt. Es ist wohl am richtigsten, sie einfach als staatlichen Zwangskauf zu bezeichnen. Nicht nur die Aufstellung eines Bebauungsplanes und die Anlage der Straßen, auch die Bereitstellung des ganzen erforderlichen Baulandes, die Ausmeffung und Zuteilung der einzelnen Bauftellen, die

<sup>1)</sup> Nicht nur die Pragis, auch die Theorie rechnete neben der Errichtung von Festungswerken die Anlage oder Erweiterung einer Stadt unter die wichtigsten Enteignungsfälle aus Gründen des öffentlichen Wohles; so namentlich J. A. Crusius im "Tractatus historico-politico-juridicus de praeeminenti dominio principis et rei publicae in subditos, eorum bona ac jus quaesitum" 1668; er erklärt sogar den Staat bei eigener Armut oder allzu großen Kosten für nicht entschädigungspflichtig-

entweder sehr billig oder völlig unentgeltlich abgegeben wurden, galt als Aufgabe der städtischen Baupolizei, über deren Erfüllung der Commissarius loci unermüdlich wachte.

Das Heimfallsrecht unbenutzter Baustellen fand natürlich auch, um das ausdrücklich hervorzuheben, auf das neu ausgethane Bauland Answendung. Die Annahme einer Baustelle begründete eine unbedingte Bauspflicht; wer sich ihr aus nichtigen Gründen entzog, wurde durch Gelöstrafen oder sonstige Zwangsmittel dazu angehalten; baute er trotzem nicht, so wurde ihm die Baustelle einfach wieder fortgenommen und an andere Baulustige gegeben.

Mit dieser Bodenpolitik, die jeden Versuch einer Terrainspekulation von vornherein im Keime erstickte 1), ging eine ständige Erweiterung des Bauprämienspitems parallel, dessen wichtigste Grundsätze ebenfalls schon vom Großen Kurfürsten festgesetzt wurden.

Gegen den Mißbrauch der gewährten Vergünstigungen wurden Bestimmungen getroffen; wer die Baufreiheiten genießen wollte, mußte "ein gutes, tüchtiges Haus an der Straße", nicht eine "kleine Behaufung hinten hinaus" errichten; wer das geschenkte Bauholz verkaufte, sollte es doppelt bezahlen. Die Zahl der Freizahre wurde bei Neubauten auf 10 erhöht; 6 Freizahre erhielt schon, wer ein verfallenes Haus reparirte. Abgebrannte genoffen dieselben Bergünstigungen wie die Neuanziehenden, Baumaterialien, namentlich Holz und Kalk, wurden den Baulustigen in den ausgedehnten kurfürstlichen Forsten und Kalkbrüchen in großem Umfang unentgeltlich augewiesen.

Noch einen Schritt weiter ging eine Bervrdnung von 1683, die zur Beförderung des "vorigen Flors der Städte" auch mit dem bisherigen Grundsat unbedingter Afzisepsslichtigkeit brach; da mit der endgiltigen Aufschung der städtischen Kontribution und der Herabseung der Schoße abgaben die finanzielle Bedeutung der 6= oder 10-jährigen Baufreiheiten sich start vermindert hatte, so verordnete der Kurfürst jetzt, daß 15 Prozvon den nach obrigkeitlicher Schätzung wirklich aufgewandten Baukosten dem Besitzer gut geschrieben und er bis zur Tilgung dieses Betrages von der Jahlung der Afzise befreit sein sollte. In der Folgezeit wurden diese Bergünstigungen noch weiter gesteigert; neben oder an die Stelle des Steuererlasses traten dare Zuschüsse von 10—15 Proz. vom Bauwert des

<sup>. 1)</sup> Die Verhinderung einer Preissteigerung der Baustellen wird in dem erswähnten Sdikt Friedrich Wilhelms I. von 1722 ausdrücklich als Zweck seiner Maßeregeln bezeichnet: "Wir aber höchst mißfällig bemerken, daß die jezigen Besitzer der wüsten Stellen derselben Bedauung am meisten verhindern, damit ihnen solche teuer bezahlt werden mögen; dieses aber Unserer allergnädigsten Intention gänzlich zuwiderläuft."

Hauses, die nicht etwa von der Zentralverwaltung, sondern von der Afzisse fasse der einzelnen Städte geleistet wurden 1); vielfach wurden auch in besonderen Fällen Extrabenesizien gewährt.

Seine Vollendung fand das ganze System, deffen Einzelheiten hier nicht näher geschildert werden fonnen, unter Preußens "größtem inneren König" unter Friedrich Wilhelm I., der sich die Beförderung des Anbaues der Städte gang besonders angelegen sein ließ. In der Instruktion für die kurmärkische Kriegs= und Domänenkammer von 1723 wird es im Art. 14 den Beamten zur ausdrücklichen Pflicht gemacht, nichts zu verabfäumen, wodurch die Aufnahme der Städte, auch soviel die Bebauung der wüsten Stellen betrifft, befördert werden soll, und zwar mit aller vigueur." Allein für die kleineren Städte der Kurmark wurden nach den übrigens fehr unvollständigen Angaben Borgstedes von 1723-40 etwa 190000 Thaler Baufreiheitsgelber bezahlt. Im ganzen Staate gab ber König schon von 1713-32 aus den Zentralkassen 2326690 Thaler für Civilbauten in Stadt und Land aus, wobei die Aufwendungen für das oftpreußische Retablissement nicht einmal mitgerechnet sind; in dem einen Jahre 1736 beliefen sich die Baugelder auf 350 000 Thaler, d. i. auf mehr als 5 Proz. der reinen Staatseinnahmen. Zu den schon erwähnten Ediften von 1721/22 trat dann noch ein Edift von 1739, in dem sehr betaillirte Borschriften über die ganze Baupolitik erlassen wurden, die den Behörden Borficht in der Ansetzung städtischer Gewerbetreibender zur Pflicht machten, um in den einzelnen Städten eine Ueberfüllung der Gewerbe zu verhüten. Jedem Bauenden wurden jetzt 20 Proz. der Bautosten, im Maximum aber, um eine Begunftigung der reichen Leute zu vermeiden, 400 Thaler gegeben. Dieses Edift wurde auf alle Städte der preußischen Monarchie ausgedehnt; für die wichtigsten Städte Berlin, Potsdam, Königsberg, Stettin und Magdeburg behielt fich der König jedoch vor, entweder "höchstselbst den Bau zu befördern" oder ihn durch besondere "Wohlthaten dem Befinden nach zu favorisiren".

In der Nichtung einer durchgreifenden Berbefferung des Wohnungs= wesens wirkten auch die Bestimmungen der verschiedenen Feuerpolizei= Berordnungen, die vor allem eine Beseitigung der Rohr=, Stroh= und

<sup>1)</sup> Infolgedessen wird es wahrscheinlich niemals möglich sein, den vollen Umfang der zu Bauzwecken gewährten staatlichen Unterstützungen seftzustellen, da die Akten und Abrechnungen aller einzelnen Akzisekassen durchgesehen werden müßten; außerdem entziehen sich die sehr hohen naturalen Auswendungen, der Bert der verschenkten Baumaterialien, wie die unentgelklich von den Domänensbauern zu Bauzwecken geseisteten Hands und Spanndienste jeder Schätzung. Die zahlenmäßigen Angaben, die wir dis jetzt gaben, beziehen sich meist nur auf die den Zentralkassen entnommenen baren Summen.

Schindelbächer in den Städten bezweckten. Der große Kurfürst scheint mit seiner hierauf bezüglichen Verordnung von 1661 keinen durchgreifenden Erfolg erzielt zu haben; erst Friedrich Wilhem I. ging auch hier energisch vor; 1720 wurde die Veseitigung aller seuergefährlichen Dächer innerhalb Jahresfrist befohlen, allerdings auch die Umwandlung in Ziegeldächer durch einen baren Zuschuß von 8 Proz. aus der Atzisetasse unterstüßt. Hand in Hand damit gingen Justiz= und Verwaltungsresormen, die auf Veschleunigung und Verbilligung des Versahrens in Bausachen abzielten, die Bausachen wurden nach Möglichseit zu reinen Verwaltungszangelegenheiten gemacht, der Rechtsweg und die Verufung möglichst einzgeschränkt.

In diesen Bahnen hat sich die städtische Baupolitik auch unter Friedrich dem Großen bewegt; die Fürsorge für das städtische Wohnungswesen ersuhr in der zweiten Hälfte seiner Regierung, nach dem 7-jährigen Kriege, sogar noch eine weitere bedeutsame Steigerung, indem der König nunmehr, wie wir noch sehen werden, in denkbar größtem Umfang mit den sinanziellen Mitteln des Staates eingriff, den Kommunen große Summen zu Bauzwecken überwies oder direkt auf Staatssosten Häuser

aufführen und an die Bürger verschenken ließ.

Durch diese umfaffenden Magregeln wurde das erstrebte Ziel, die Vermehrung der dezimirten Bevölkerung und die Erhöhung ihres Wohlstandes, der "Flor der Städte" auch erreicht. Von allen Seiten zogen schon unter dem Großen Kurfürsten Ginwanderer der verschiedensten Berufe in das gastlich geöffnete Brandenburg. Vertriebene Adlige kamen aus England, Frland und Polen; aus Schlesien und der Lausitz, aus Böhmen und Mähren, aus Piemont, vom deutschen Niederrhein, und vor allem aus Holland strömten zahlreiche Kolonisten in die Kurmark, die teils aus religiösen, teils aus wirtschaftlichen Gründen ihre bisherige Heimat verlaffen hatten. Der Hauptstrom jedoch kam, und zwar bereits seit etwa 1670, aus Frankreich, wo schon damals die Bedrückungen der Hugenotten begannen; erhebliche Dimensionen nahm die französische Einwanderung freilich erst nach 1685 mit der Aufhebung des Ediftes von Nantes an, die der Kurfürst mit dem berühmten Einladungsedikt von Potsdam beantwortete, in dem übrigens im Großen und Ganzen nur die in Brandenburg für alle fremden und einheimischen Ansiedler bereits bestehenden Bergün= stigungen einheitlich zusammengefaßt werden.

Die Einwanderungs und Kolonisationspolitik wurde während des ganzen 18. Jahrhunderts fortgesett; erst nach dem Tilsiter Frieden ist sie aufgegeben worden. Pfälzer und Schweizer, Salzburger, Böhmen, Württemberger u. a. m. sind im 18. Jahrhundert in Brandenburg-Preußen einsgewandert und haben sich teils in den Städten, teils auf dem Lande ans

gesiedelt. Aus den verschiedensten Bestandteilen wuchs so unter der raftslosen Fürsorge staatlicher Sozialpolitik das preußische Volk zusammen, um das der preußische Staatsgedanke, der durch das Gefühl persönlicher Anshänglichkeit an das Königshaus seine charakteristische Färbung erhielt, sein festes einigendes Band schlang.

## 3. Berlin unter dem Großen Aurfürften und unter Friedrich I.

Wenden wir uns nunmehr nach dieser kurzen Schilderung des alls gemeinen Charafters der Ansiedlungs- und Baupolitik des 17. und 18. Jahrhunderts wieder zu unserer eigentlichen Aufgabe: sehen wir zu, durch welche besonderen Maßregeln die für alle Städte geltenden Vorschriften in Berlin unterstützt wurden und wie sich unter dem Einfluß dieser Politik die Entwicklung der Residenz gestaltete.

Die ökonomische Basis Berlins war im 17. und 18. Jahrhundert ganz überwiegend seine Stellung als Residenz= und Garnisonstadt. Die wachsende und prächtiger werdende Hofhaltung des Großen Kurfürsten und namentlich seines Nachfolgers, die beständige Vergrößerung der Garnison, der langjährige Festungsbau, der Umbau und Ausbau des Schlosses, der schon 1647 begann, aber erst unter Friedrich I. zum Abschluß gelangte: alles das trug direft und indireft wesentlich zur Vergrößerung der Stadt bei. Die Zahl der Beamten, Hofleute, Offiziere und Soldaten wuchs, Architekten und Ingenieure, zahlreiche Arbeiter und Handwerker wurden von außerhalb herangezogen, und damit dehnte sich natürlich die ein= heimische Gewerbethätigkeit, der einheimische Handel aus, die überdies auch von anderer Seite neue Impulse erhielten. Durch die Eröffnung des Müllroser Kanals (1668) wurde der Handel des Elbgebietes mit dem Obergebiet wieder über Berlin geleitet, und Berlin erlangte seine frühere Stellung als Zentrum dieses Durchgangsverkehrs zurück. Mit dem Handel blühte die Schifffahrt wieder auf, und in ihrem Gefolge entwickelte sich auch eine blühende Schiffbau-Industrie, an deren Sitz noch heute der Name der Uferstrecke "Schiffbauerdamm" erinnert.

Unter den fremdländischen Einwanderern, die sich in Berlin niedersließen, standen anfänglich die Holländer voran. Sine Neihe österreichischer Judensamilien fand 1671 Aufnahme in Berlin. Im selben Jahre kamen auch die ersten französischen Sinwanderer; 1672 erhielten sie die Erlaubnis zur Errichtung einer französischen Kirche, zu der 5 Jahre später (1677) bereits 100 Familien und 3 Prediger gehörten, sodaß die französische Gemeinde schon damals mindestens 5—600 Köpfe umfaßt haben muß. In den solgenden Jahren schwoll sie immer mehr an; und die Unterbringung der zahlreichen Sinwanderer, denen nach dem Editt von Potsdam miets

freie Wohnung (auf 4 Jahre) beforgt werden mußte, wird namentlich in den ersten Jahren für die Berliner Verwaltung eine recht schwierige Aufgabe gewesen sein. Wandten sich doch etwa  $^2/_5$  aller eingewanderten französischen Refugiés, die überhaupt überwiegend städtischen Berufen angehörten, allein nach der Hauptstadt; 1697 wurden in Berlin 4292, 1703 sogar 5689 Angehörige der französischen Kolonie gezählt, unter denen überdies die ziemlich zahlreichen Angehörigen des Militärstandes nicht enthalten sind; annähernd  $^1/_6$  oder  $^1/_7$  der Gesamtbevölkerung Berlins waren damals Franzosen.

Die große Bedeutung der Réfugiés für die Fortschritte des gewerbslichen Lebens in Berlin, namentlich für den Aufschwung der Wollens und Seidenfabrifation, der Lederindustrie, der Golds und Silberverarbeitung wie überhaupt aller Gewerbe, die dem Luzus und verfeinerter Lebenshaltung dienten, ist hinreichend bekannt und braucht hier nicht weiter geschilbert zu werden. Erwähnt sei nur noch, daß auch der Gemüses und Gartenbau unter dem Sinfluß der Réfugiés große Fortschritte machte; zahlreiche französsische Gärtner siedelten sich in den Vorstädten von Berlin und in

den umliegenden Dörfern an.

Die Rücksicht auf die Zunahme der Bevölkerung führte schon in den Friedensjahren, die dem Frieden von Oliva (1660) folgten und die der eifrigen Fürsorge für die innere Politik gewidmet waren, zur ersten systematischen Erweiterung der Stadt. Der in die neue Umwallung ein= bezogene Werder, der wohl schon im 15. Jahrhundert in den Besitz des Kurfürsten gekommen war und auf dem sich bereits seit 1631 einzelne Hofbediente angebaut hatten, wurde von 1660 an planmäßig besiedelt; Straßen wurden abgesteckt, Bauftellen vermeffen und an Baulustige gegen einen jährlichen Grundzins von 3 Silbergroschen für die Quadratrute ausgethan. Der Grundzins war die einzige direkte Abgabe der neuen, von allen übrigen Laften gänzlich befreiten Ansiedler 1). Sehr rigoros eingetrieben wurde er nicht, in manchen Fällen sogar gang erlassen. Er floß anfänglich in die kurfürstliche Hoftasse. Hofbeamte führten auch zunächst die Verwaltung der 1662 gur Stadt erhobenen Gemeinde Friedrich 3 = werder. Erst 1669 wurde ein Magistrat eingesetzt, dem auch der Grundgins zur Bestreitung der kommunalen Ausgaben überwiesen wurde. Die eigenen Einnahmen der Gemeinde reichten aber nicht aus, sodaß sich der

<sup>1)</sup> Die faktisch vorkommenden Grundzinse bewegten sich meist nach der Größe der Grundstücke zwischen 2 und 8 Thalern. Die Belastung war relativ gering, wie folgende Zahlen darthun: ein kleines Haus, das 2 Thaler Grundzins gab, wurde mit 700, ein größeres (8½ Thaler Grundzins) später mit 3300 Thalern verkaust; der Grundzins stellte sich danach also auf etwa 3 pro Mille vom Wert des Hauses.

Kurfürst zu Zuschüfsen aus der Afzisekasse genötigt sah. Der Andan des Friedrichswerder schritt schnell vorwärts, da auch hier der Grundsatz des Heimfalles undenutzter Baustellen praktisch angewendet wurde, aus dem Jahre 1675 haben wir ein Edikt, in dem der Kurfürst dem Magistrat die Subhastation aller undenutzten Baustellen befahl. Schon 1680 war der Friedrichswerder vollständig bebaut.

Mit der äußeren Erweiterung der Stadt liefen polizeiliche Reformen parallel, für die in gleicher Beise sanitäre wie ästhetische Rücksichten maßegebend waren. Schon 1660 erging eine Gassenordnung, die jedem Haußebesiger die Verpflichtung auferlegte, die Straße vor seinem Hause bis zur Mitte des Fahrwegs zu pflastern; auch für die Reinlichseit der Straße sollte Sorge getragen, "alle Schweinekoven, Ställe u. dgl., so einigen foetorem oder Stanck geben konnten, sollen von der öffentlichen Gasse wegegeschafset werden".

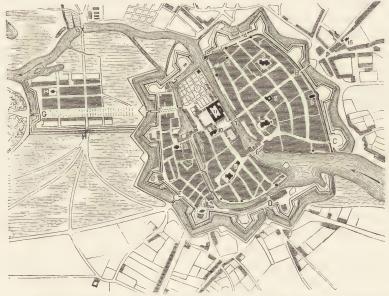
Diese Bestimmungen blieben jedoch auf dem Papier stehen, augenscheinlich weil der Berliner Magistrat ihre Durchführung nur saumselig betrieb. Erst in den 80er Jahren, in der zweiten Friedensperiode nach St. Bermain, fette der Kurfürst, der mittlerweile die hauptstädtische Polizei ganz in seine Gewalt bekommen und sich die nötigen Verwaltungsorgane geschaffen hatte, ihre Ausführung durch. Die Straßen wurden sämtlich gepflastert und durch Laternen beleuchtet; ein regelmäßiges Abfuhrwesen wurde eingerichtet, das besondere Gaffenmeister besorgten. Scheunen wurden nicht mehr innerhalb der Ringmauer geduldet, die Schweinekoven von der Straße verbannt, schließlich das Halten von Schweinen in der Stadt selbst überhaupt verboten, Maßregeln, die viele Ackerbürger und Vielzüchter, so= wie kleine Leute, die auf die Schweinehaltung nicht verzichten wollten, zur Uebersiedlung in die Vorstädte veranlaßten; das Feuerlöschwesen wurde verbessert, alle Stroh- und Schindeldächer, alle hölzernen und lehmenen Schornsteine allmählich beseitigt. Auch der Plan, von neuem eine Waffer= leitung anzulegen, wie sie schon unter Johann Georg bestanden hatte, tauchte auf, wurde aber wegen seiner Kostspieligkeit wieder fallen gelassen.

Nach Ausbau des Werders wandte sich die Bauthätigkeit hauptsächslich der ihm westlich vorgelagerten Neustadt zu, die bald den Namen Dorotheenstadt erhielt. Hier vollzog sich der Anbau unter noch günsstigeren Bedingungen als auf dem Friedrichswerder.

Der Kurfürst hatte 1670 seiner zweiten Gemahlin Dorothea die Meierei im Tiergarten samt dem zugehörigen, aber infolge des Festungsbaues schon größtenteils abgeholzten vorderen Tiergarten zu lebenslängslichem Nießbrauch geschenkt. Da das Land sich zum Ackerbau schlecht eignete, so entschloß sich die Kurfürstin, es durch Verwandlung in Bauland sinanziell etwas vorteilhafter zu benutzen; die beginnende französische Eins

wanderung dürfte den Anftoß zu ihrem Entschluß gegeben haben. Bodenwucher hat sie freilich nicht getrieben, wenn sie auch ihre ziemlich mageren Einfünfte vermehren wollte, und übrigens auch keine nennenswerten pekuniären Borteile erzielt.

Schon 1673 ließ sie einen Bebauungsplan aufstellen, die Grundstücke abmessen und an Baulustige gegen einen Grundzins von nur  $1^1/_2$  Silbergroschen für die Quadratrute, also um die Hälste billiger als auf dem



A Spandauer Thor. B Georgenthor. C Stralauer Thor. D Köpenicker Thor. E Leipziger Thor. F Neues Thor. G Thor an der Tiergartenbrücke. H Thor an der Potsdamer Brücke. 1 Mikolaikirche. 2 Berlinisches Nathaus. 3 Marienkirche. 4 Heilige Geistlirche. 5 Klosterkirche. 6 Mühlendamm. 7 Lange Brücke. 8 Petrikirche. 9 Kölnisches Nathaus. 10 Domkirche. 11 Kurfürstliches Schloß. 12 Friedrichswerderisches Nathaus. 13 Gertrandtenkirche. 14 Dorostheenstädtische Kirche. 15 Dorotheenskädtische Brücke. 16 Georgenkirche.

Plan 2.

Berlin nach Ansführung der Befestigung im Jahre 1685 (nach dem La Bigne'schen Plan).

Friedrichswerder, austeilen. Für ein großes Grundstück von 72 Quadratruten — in dieser stattlichen Größe wurden die Grundstücke anfänglich vielsach ausgemessen — hatte man also einen jährlichen Grundzins von nur 4 Thalern und 12 Silbergroschen zu zahlen. Der neuen Ansiedlung wurde schon 1674 durch besonderes Edikt des Kurfürsten über die übliche 10-jährige Baufreiheit hinaus dauernde Befreiung von Einquartierung, Servis, Wachtdienst 2c. zugesichert; außerdem erhielten die Neuanbauenden auch hier Bauholz "an einem bequemen Orte" unentgeltlich angewiesen.

Die Jurisdiktion in der neuen Gemeinde, die von Anfang an mit städtischen Freiheiten ausgestattet wurde, stand der Kurfürstin als Grund= herrin zu, wie auf dem Werder dem Kurfürsten selbst auf Grund derselben Eigenschaft; überhaupt hatten beide neuen Gründungen den mittelalterlichen Charafter grundherrlicher Mediatstädte oder landesfürstlicher Privatstädte. Auch der Grundzins trägt noch durchaus mittelalterlichen Charakter: er war ebenso Rekognitionszins zur Anerkennung des Obereigentums wie ein Steuerbeitrag zur Beitreitung der städtischen Verwaltungskoften, also zugleich privatrechtlicher und öffentlich-rechtlicher Natur. Da er sehr bald dem Magistrate beider Städte überwiesen wurde, so verlor er innerlich den privatrechtlichen Charafter vollständig und nahm die Natur einer Kommunal= steuer an; ein eigentlicher Kaufpreis im privatrechtlichen Sinne wurde also in beiden neuen Gemeinden für den Grund und Boden überhaupt nicht bezahlt. Wollte man aber tropdem den Grundzins zur Berechnung des Bodenwertes verwenden, so würde man auf der Basis des damaligen Zins= fußes von 6 Proz. auf einen Bodenpreis von 1 Thaler für die Quadratrute in der Dorotheenstadt, von 2 Thalern auf dem Friedrichswerder kommen.

Die Dorotheenstadt lag außerhalb der eigentlichen Festungswerke, ershielt aber im Süden und Westen Wall und Graben, der sich etwa im Zuge der heutigen Behrens und Schadowstraße erstreckte, während sie im Norden von der Spree begrenzt wurde. Sie wurde der Länge nach von einer Linden-Allee durchschnitten, der heutigen Straße "Unter den Linden", deren erster Baum von der Kurfürstin selbst gepflanzt worden sein soll; die übrigen Straßen waren als Nebengassen zu dieser Hauptstraße gedacht, was sich noch heute in den Engpässen der Friedrichs und Charlottenstraße außprägt, die ja damals nur kleine, zum Wall (Behrenstraße) führende Gäßchen waren.

Der Andau der Dorotheenstadt begann auf der Nordseite; er schritt, durch den Krieg mit Schweden unterbrochen, nur langsam vorwärts. Eine Anzahl von Baustellen wurde ganz umsonst ausgethan, der Grundzins für alle übrigen mehrsach, so 1678, 1679—1681 erlassen. Erst von 1682 an wurde der Grundzins einigermaßen regelmäßig bezahlt; 1 Groschen für die Duadratrute kam an die Kurfürstin, 6 Psennig wurden für die Berwaltung der Stadt verwendet. Dafür griffen aber schon von 1683 an die oben erwähnten allgemeinen Bestimmungen über Kückerstattung von 15 Proz. der Baukosten in Form der Anrechnung auf die Akzise platz. Dabei scheint sich später die Praxis herausgebildet zu haben, daß man dem Ansieder die Wahl zwischen der zeitweiligen Akzisefreiheit oder 10-jährigen Besreiung vom Grundzins ließ.

Das rasche Aufblühen der Dorotheenstadt fällt in die 80er Jahre und wurde hauptsächlich durch die französische Einwanderung veranlaßt.

Namentlich die vornehmeren Franzosen wandten sich mit besonderer Vorliebe dem Lindenviertel zu, das schon damals seinen vornehmen Charafter und den bezeichnenden Namen "le quartier des nobles" erhielt.

Nach dem Tode ihres Gemahls trat Dorothea die Dorotheenstadt an ihren Stiefschn ab. Friedrich III. setzte 1690 einen besonderen Magistrat ein, dem wie auf dem Friedrichswerder der Grundzins überwiesen wurde. Der Kurfürst zog von beiden Städten wie von Berlin und Köln nur die Afzise; ein direkter Borteil war also der Hoftasse durch die Gründung der beiden grundherrlichen Privatstädte nicht erwachsen; er hatte deshalb auch kein Interesie daran, sie in dieser Eigenschaft zu erhalten.

Wohnhäuser gab es 1691 in der Dorotheenstadt nördlich der Linden 149, die zusammen 315 Thaler Grundzins — also im Durchschnitt jedes nur etwa 2 Thaler — und südlich der Linden 22, die zusammen 73 Thaler Grundzins entrichteten. Der neue Stadtteil war also bereits zum größten Teil bebaut; trozdem muß es damals noch ziemlich wüst im "Quartier des nobles" ausgeschen haben, da der Kurfürst sich zu einer Verordnung gezwungen sah, man solle doch endlich die Misthausen vor den Häusern auf beiden Seiten der Linden fortschaffen und nicht mehr dulden, daß die Schweine den Mittelgang der Allee auswühlten.

Auch in der Altstadt selbst fanden in den 80er und 90er Jahren Erweiterungen statt: Das Terrain an der alten Stadtmauer wurde sowohl auf der berlinischen wie auf der kölnischen Seite vom Kurfürsten als Bauland an Bauluftige verschenkt, wobei die Stadtmauer teils niedergeriffen, teils als Rückwand für die neuen Häuser benutzt wurde. Auf der kölnischen Seite wurde außerdem noch die alte städtische Ziegel= und Kalkbrennerei beseitigt, sodaß hier ein ganz neuer Stadtteil, Neu-Röln, der aber keine kommunale Selbständigkeit erhielt, angelegt werden konnte. Die Bauftellen wurden von 1680 an auf Befehl des Kurfürsten vom Rat von Köln "um ein billiges" an die Bauluftigen ausgeteilt, die einen mäßigen Grundzins an die Stadtkasse zu zahlen hatten. Da manche Leute mit dem Beginn des Baues zögerten, so erging schon 1681 ein kurfürftlicher Befehl, ihnen die Baustellen wieder abzunehmen, falls sie nicht innerhalb von 4 Wochen wirklich mit dem Bau begönnen. 1690 wurde der neue Stadtteil — und zwar wieder auf Betreiben des Landesherrn erweitert, indem der kölnische Rat angewiesen wurde, einen großen Privat= garten "in eine Taxe zu bringen und solche billig zu behandeln" d. h. also ihn in einem sehr vereinfachten Enteignungsverfahren zu erwerben und ihn an die Bürger zu Baustellen auszuthun.

Weder Neu-Köln noch die Dorotheenstadt waren vollständig bebaut, als sich Friedrich III. sofort bei Antritt seiner Regierung zu einer weisteren Neugründung, die seinen Namen tragen sollte, entschloß. Schon

im August 1688 beauftragte der Kurfürst den späteren Erbauer des Zeughauses, den hervorragenden Architekten Ingenieur Nehring, den Hofbaumeister Schmidt und die Geheimen Räte von Danckelmann und Grumbtow, also eine Kommission, die aus den tüchtigsten Sachverständigen und den höchsten Beamten bestand mit der Aufstellung des Bebauungsplanes für den neuen Stadtteil "Friedrichsstadt". Ein Teil des Terrains befand sich schon im kurfürstlichen Besitz; das übrige Land wurde den kölnischen Hufenbesitzern teils freihändig abgekauft, teils (wie in Neu-Köln) nach der Tare der kurfürftlichen Beamten zum Garten- und Ackerwert bezahlt und einfach in den Besitz des Kurfürsten genommen. Frgendwelche prinzipiellen Schranken des Enteignungsrechts kannte die Zeit ja überhaupt nicht. Wie kurzen Prozeß man aber damals auch bei der Taxirung der Grundstücke machte, dafür liefern die Vorgänge beim Festungsbau zahlreiche Beweise1); und dieselbe Rücksichtslosig= keit finden wir auch in einer späteren Ordre Friedrich Wilhelms I., der 1729 den Preis für das 825 Quadratruten große Terrain des heutigen Gendarmenmarktes, für das die Besitzerin ursprünglich 1000 und dann 600 Thaler verlangt hatte, einfach auf  $206^{1}/_{4}$  Thaler festsette, wobei also die Quadratrute nur mit 6 guten Groschen, der Morgen des damals schon mitten in der Stadt belegenen Terrains nur mit 45 Thalern bewertet wurde. In seiner Kabinetsordre erklärte der König ausdrücklich: falls gütliche Einigung nicht stattfindet, "werden Wir den Preis billig mäßig selbst determiniren, da dann Proprietarii sich selbst zu imputiren, wenn sie damit zufrieden zu sein nicht Ursache genug zu haben glauben wollten" 2).

Bei Anlage der Friedrichsstadt wurde mit dem bisherigen aus dem Mittelalter übernommenen System der Aufrechterhaltung eines grundherr=

2) Sogar noch 1763 wurde der St. Georgengemeinde ihr Kirchhof in der Mexanderstraße ohne jede Entschädigung zum Zweck des Kasernenbaues von der Militärverwaltung einfach weggenommen; dabei soll der Königl. Landbaumeister Boumann — nach einer allerdings nicht sicher verbürgten, aber immerhin bezeichenenden Erzählung — kurzweg erklärt haben: "die Kirche habe kein Recht zu dem Plaße, da aller Grund und Boden der Stadt dem Könige zustehe".

<sup>1)</sup> So hatte der Propft von Berlin den jährlichen Ertrag seines ihm wegsgenommenen Gartens auf 25 Thaler angegeben; die Taxatoren legten aber nur einen Jahresertrag von 7 Thalern der Entschädigung zu Grunde. Eine genaue Schadenabschätzung sand überhaupt nur relativ selten statt. Manche Exproprisirten erhielten einsach irgend eine andere willfürlich bemessen naturale Entschästigung, einen Acker oder eine Wiese, eine Baustelle in der Stadt, Bauholz und Kalksteine, ein jährliches Getreibedeputat, einen verlassenen Kossätenhof u. del. m. Seinem Bittsteller wurde eine Entschädigung von 150 Thalern nur bewilligt, "in Ansehung, daß Supplikant ein notdürstiger Mann ist", einem anderen gab man 50 Thaler, "weil Supplikant darum eine Keise anherd gethan."

lichen Obereigentums vollständig gebrochen; die Baustellen wurden gänzlich umsonst und zu freiem Eigentum an Baulustige abgegeben und keinerlei Grundzins weiterhin verlangt. Außerdem wurden ihnen Holz, Kalk und Steine geschenkt und ihnen überdies auch hier 15 Proz. (bei Brauhäusern, deren es ziemlich viele gab, sogar 30 Proz.) der aufgewandten Baukosten von der Akzisekasse bar ausgezahlt.

Der Anbau begann in den an den Friedrichswerder und die Dorostheenstadt anstoßenden Straßen. Ansangs durste niemand nach Willkürbauen, sondern mußte sich streng nach den vom Baumeister Nehring gesertigten oder gebilligten Zeichnungen richten. Schon 1695 waren etwa 300 Häuser vorhanden; 1701 war der Anbau bis zur Leipziger und Ferusalemer Straße vorgeschritten. Auch der Wall und Graben zwischen Dorotheenstadt und Friedrichstadt wurde jest durch Anlage der Behrensstraße beseitigt. Die Straßen wurden von vornherein bis zur Mauers und Tunkerstraße abgesteckt, aber erst unter Friedrich Wilhelm I. wurde dieser weite Rahmen vollständig mit Häusern ausgesüllt. Der Bebauungsplan der Friedrichsstadt muß als mustergiltig bezeichnet werden; seines der hpäter entstandenen Viertel Berlins ist nach einem auch nur annähernd so trefslichen Bebauungsplan errichtet worden (Plan 4 S. 54).

Gine eigene Kommunalverfaffung erhielt die Friedrichsstadt nicht; sie wurde vielmehr mit dem Friedrichsmerder zu einer Gemeinde vereinigt; da die Friedrichsstädter im Gegensatz zu iden Werderanern keinen Grundzins zahlten, so beschränkten sich die Gemeinderinahmen auf die Erträge der Besteuerung des im Orte selbst gebrauten Bieres (Ziese) wie des eingeführten

Bieres und Weines (Einlagegeld).

In diese Zeit allgemeinen Ausschwunges der Stadt fällt auch die rasche Erweiterung der alten berlinischen und kölnischen Vorstädte, die 1640/41 niedergebrannt, später aber großenteils wieder ausgebaut worden waren. Die Entfernung der Scheunen und Schweineställe aus der inneren Stadt veranlaßte — wie erwähnt — viele Leute zum Versauf ihrer Hänser in der Stadt und zur Uebersiedlung in die Vorstädte, wo ihnen auf kursürstlichen Veschl Vaustellen angewiesen wurden. Außerdem ließen sich auch die französischen Gärtner ziemlich zahlreich in den Vorstädten nieder, die bis ins 19. Jahrhundert hinein noch ein stark ländliches Gepräge trugen, viele Wirtschaftshöse und große Viehställe entshielten, auch noch weite Ackerslächen aufwiesen, im Uebrigen aber durch die zahlreichen und ausgedehnten Gärten und eine stattliche Reihe von Landshäusern wohlhabender Verliner einen sehr freundlichen Sindruck machten.

Die Entwicklung der Vorstädte läßt sich nicht so genau, wie die der inneren Stadt verfolgen; immerhin sind auch hier wenigstens die wichtigsten Thatsachen bekannt.

Befondere Vergünstigungen über das allgemeine Bauprämienspstem hinaus — wie die Friedrichsstadt — scheinen die Vorstädte nicht erhalten zu haben; wenigstens habe ich in den Duellen darüber nichts finden können. Für die Beschaffung des erforderlichen Baulandes, das teils unentgeltlich, teils gegen geringe Entschädigung abgegeben wurde 1), sorgte die landesherrliche Regierung im Großen und Ganzen in derselben Weise, wie in den übrigen Stadtteilen.

Leiber wurden die Vorstädte nicht nach einem sorgfältig erwogenen Bebauungsplan angelegt, wie Friedrichswerder, Dorothcenstadt und Friedrichssteden, sowiehrenstadt und Friedrichssteden, sowiehren sie entstanden im Anschluß an die vorhandenen Landstraßen, zu verschiedener Zeit und in ziemlich willstürlicher Weise; ein Blick auf dem Stadtplan zeigt ein Straßengewirr, das sich sehr unvorteilhaft von den schönen Plane der Friedrichs und Dorotheenstadt abhebt. Auch die auf dem Terrain der später geschleisten Festungswerke angelegten Straßen sind in keiner Weise organisch weder mit der Innenstadt noch mit den Vorstädten verbunden worden; hier ist es erst neuerdings gelungen, mit den größten Kosten die schlimmsten Uebelstände zu beseitigen und ein etwas besser gegliedertes Straßennet zu schaffen, ohne daß jedoch eine wirklich durchgreisende Verbesserung erreicht worden wäre.

Werfen wir zunächst einen Blick auf die Entwicklung der kölnischen oder köpenicker Vorstadt, der heutigen Luisenstadt, die im Norden von Köln, im Westen von der Friedrichstadt begrenzt wurde.

Hier hatte sich schon vor aller planmäßigen Parzellirung eine Reihe von Gärtnern und Landwirten angesiedelt. Schneller nahm die Bevölkerung zu, als Friedrich III. im Anschluß an die Parzellirungen in der Friedrichstadt auch in der kölnischen Borstadt, an der Lindenstraße, Baustellen abstecken und jedenfalls unter denselben Bedingungen vergeben ließ. 1694 folgte die Errichtung einer Kirche, der heutigen Luisenstadtsirche 2), in der Alten Fakobstraße. Im Ganzen entwickelte sich aber die kölnische Borstadt nur langsam, da sich die Bauthätigkeit in der Folgezeit hauptsächlich der Friedrichstadt zuwandte. Die Bebauung beschränkte sich während des 18. Fahrhunderts in der Hauptsache auf die Fakobstraße und die Anstänge

<sup>1)</sup> Zum Teil wurde Grundzins bisweisen mit einer kleinen Anzahlung gegeben, der später gewöhnlich abgelöst wurde; zum Teil wurden die Baustellen aber auch gleich bar bezahlt.

<sup>2)</sup> Den großen Kirchhof hatte die Gemeinde 1686 für 250 Thaler gekauft; da sie sehr arm war, parzellirte sie ihn zum Teil und verkaufte ihn zu Bauftellen; hierbei wurden 12 Bauftellen für je 60, 7 andere für je 36 und 1 Bauftelle von 22 Quadratruten für 30 Thaler verkauft. Aber selbst der Bewilligung dieser gewiß nicht hohen Preise dürfte der kirchliche Eiser der Käuser mitzewirkt haben.

ihrer Duerstraßen, sowie auf einzelne Gebäude an der Köpenicker Straße. Der größte Teil des Gebiets der heutigen Lussenstadt befand sich noch zur Mitte des 19. Jahrhunderts unter dem Pfluge; es war das Hufensland der kölnischen Ackerschaft, das nur von einer einzigen Straße, dem Rixdorfer Weg (heute Dresdener Straße), durchschnitten wurde.

Trozdem ließ Friedrich Wilhelm I. das ganze große Gebiet mit einem Walle umziehen, deren Linie durch die Punkte Oberbaum — Schlesisches — Kottbuser — Hallsches Thor gegeben ist; von dort lief sie, Friedrichstadt und Dorotheenstadt abschließend, im Zuge der heutigen Königgräßer Straße, nur vom Leipziger und Brandenburger Thor durchbrochen, zum Unterbaum, der heutigen Kronprinzenbrücke, wo sich die Umwallung auf der Nordseite der Spree an sie anschloß, die wieder dis zum Oberbaum reichte 1).

Die Errichtung der Stadtmauer erfolgte in erster Linie zum Zweck der sicheren Afziseerhebung, in zweiter Linie zur Verhütung der Desertion von Soldaten. Alles, was außerhalb der Ringmauer lag, war der Afzise nicht unterworfen. Da die Zahl der Thore ziemlich begrenzt war und sie überdies nachts geschlossen wurden, so brachte die Stadtmauer zahlreiche Erschwerungen des Verkehrs mit der Umgegend mit sich, von denen wir uns heute nur schwer eine Vorstellung machen können.

Die berlinischen Vorstädte lagen zum Teil auf ursprünglichem Allmendeland (vergl. S. 16), das aber schon im 16. Jahrhundert auf nicht recht aufgeklärte Weise großenteils in den Besitz des Kurfürsten oder in Privatbesitz übergegangen war. Weitere große Flächen waren zum Festungsbau verwendet worden, der auch die Veranlassung zu einer völligen Umsgestaltung des bisherigen Straßens und Wegenehes und zur Vergrößerung des kurfürstlichen Besitzes gegeben hatte; nur ein ziemlich geringer Teil des Allmendelandes war in städtischem Vesitz geblieben.

Die ältesten Niederlassungen in den Berliner Vorstädten befanden sich vor dem neuen Georgenthor, also in der Nähe des heutigen Alexanderplates, der Neuen Könige und der Landsberger Straße, wo sich schon im 13. Jahrhundert das Spittel und die Kapelle von St. Jürgen erhoben, die übrigens keinen eigenen Pfarrer hatte, sondern von der Nikolaisirche verwaltet wurde. Hier entstanden schon während des Festungsbaues eine Reihe weiterer Häuser, da der Kurfürst einen Teil seines Besitzes von vornherein zu Baustellen austhun ließ. Schon 1689 war ihre Zahl so gewachsen, daß ein Neubau der Kapelle von St. Georg und die Anstellung eines eigenen Predigers<sup>2</sup>) notwendig wurde.

<sup>1)</sup> Bergl. den Stadtplan 5 am Ende des 6. Abschnittes dieses Kapitels.

<sup>2)</sup> Der erste Prediger der sehr armen Kirche hatte neben naturalen Emolumenten 80 Thaler bares Gehalt und 20 Thaler für die Bohnungsmiete; dasselbe Einkommen und dasselbe Mietgelb hatte auch der Prediger der gleichzeitig ge-

Der Stadtteil bekam den Namen Georgenstadt, den Friedrich III. nach Annahme der Königskrone in Königsstadt umwandelte, weil er durch das bisherige Georgenthor (Königsthor) seinen Sinzug als König gehalten hatte.

Der Anbau wurde 1691 zeitweilig unterbrochen, da der Kurfürst den weiteren Ausbau der Borstädte verbot, um die Besiedlung der Friedrichs Das Verbot wurde jedoch sofort wieder außer stadt zu beschleunigen. Kraft gesett, da man andernfalls die Viehwirtschaften nicht aus der inneren Stadt hätte entfernen fonnen; man beforderte vielmehr fehr bald wieder mit großem Eifer auch den Anbau der Vorstädte. Die kurfürstliche Schäferei (in der Meranderstraße) wurde in den 90er Sahren parzellirt und an einzelne Baulustige ausgethan. Außerdem gestattete der Kurfürst, wie Fidicin berichtet, 1692 dem Amtsrat Weise, seine zwischen der heutigen Prenzlauer= und Neuen Königsftraße belegene Schäferei zu parzelliren und als Baustellen zu verfaufen, worauf etwa 50 Häuser entstanden. Ueber die Preise der Baustellen konnte ich nichts ermitteln, sie werden sich aber jedenfalls über den Ackerwert nur wenig erhoben haben, und wie niedrig diefer Betrag damals war, zeigt der Kaufpreis von 52 Thalern (ca. 16 Pfennige die Quadratrute!), den die St. Georgen-Gemeinde 1693 für den 5 Morgen großen Kirchhofsacker bezahlte, auf dem sich jetzt die Raserne des Alexander-Regiments erhebt 1).

Bor dem Spandauer Thor wurde das erforderliche Bauland durch die Parzellirung eines größeren, der jeweiligen Kurfürstin zum Nießbrauch überwiesenen Borwerses geschaffen, mit der schon die Kurfürstin Dorothea begonnen hatte und die von Sophie Charlotte energisch fortgesetzt wurde. Die Kurfürstin behielt nur den Borwerssgarten (später Schloß Monbijou) zurück, alle übrigen Ländereien — etwa das Terrain der heutigen Draniensburgers, Friedrichs, Artilleries, Ziegels, Iohanniss und Kalkscheunenstraße — veräußerte sie als Bauland gegen Grundzins, der übrigens von den Hausbesigern schon 1704 durch gemeinsame Zahlung von 100 Thalern ganz abgelöst wurde.

Die angrenzende Gegend der Rosenthaler Straße wurde von 1699 an bebaut, Gips-, Weinmeister- und Sophienstraße wurden damals neu angelegt, die Anlage der Straßen und das Parzellirungsgeschäft leitete hier als kurfürstlicher Kommissar der Generalseldmarschall von Barfuß in

gründeten Luisenstädtischen Kirche. 20 Thaler scheint also der Mietpreis einer geräumigen Borstadtwohnung gewesen zu sein. Zum Vergleich sei mitgeteilt, daß 1692 die Prediger der Kirche auf dem Friedrichswerder 300 bezw. 200 Thaler Gehalt und je 60 Thaler Hausmiete erhielten.

<sup>1)</sup> Es ift das der Kirchhof, welcher der Gemeinde, wie oben erwähnt, 1763 einfach fortgenommen wurde. Der heutige Wert des Terrains dürfte sich auf 2—3 Willionen stellen.

Gemeinschaft mit dem Berliner Magistrat. Ungefähr zur selben Zeit wurde die Alte Schönhauser- und die Dragonerstraße bebaut, wo der Magistrat die Baustellen seit 1688 austeilte. Wenig später entstanden auch die August- und die Kleine Hamburger Straße, wo die Armenverwaltung das um den Koppe'schen Armentirchhof (heutigen Koppenplatz) herumliegende Terrain parzellirte und gegen einen in die Armenkasse fließenden Grundzins austeilte; schon 1708 waren hier sämtliche Baustellen vergeben. Alle diese Straßenzüge wurden als Spandauer Vorstadt (auch Sophiensstadt) zusammengefäßt, die 1712 in der Sophienkirche einen eigenen firchslichen Mittelpunkt erhielt.

An einer dritten Stelle, vor dem Stralauer Thor, in der sog. Stralauer Borftadt, fam der ebenfalls in diesen Jahren beginnende Anbau während des ganzen 18. Jahrhunderts nicht weit über die Aufänge hinaus; nur wenige Strafen (Große Frankfurter Strafe, Raifer-, Weber- und Bagmannstraße) wurden — und großenteils auch nur unvollständig — mit Häusern besetzt. Interessant ist, in welcher einfachen Weise im Jahre 1700 die Beschaffung des Baulandes zu beiden Seiten der Frankfurter Straße, die zu einer Allee nach Friedrichsfelde umgewandelt wurde, vor sich ging: der Magistrat erhielt die Weisung, die Baustellen an der Straße in gehöriger Breite und Tiefe ausmessen zu lassen und sie den Bauluftigen anzuweisen, "welche dann denen bisherigen Eigentümern, was sie an Aeckern und Wiesen verlieren sollten, vergütigen sollten". Der Vorgang dürfte nicht vereinzelt daftehen, sondern sich öfter in ähnlicher Weise abgespielt haben, wenn der Landesherr oder der Magistrat das nötige Bauland nicht selbst besaken oder aus irgend einem Grunde keine Lust hatten, es vor der Parzellirung noch besonders zu erwerben.

Eine Grenze wurde der weiteren Ausdehnung der berlinischen Vorsitädte 1705 durch die Anlage einer leichten Umwallung — eines Pallissadenzaumes — gezogen, der im großen Bogen und mit einer kleinen nördlichen Ausduchtung in der Gegend des heutigen Königskhores von der Friedrichsstraße dis zur Frankfurter Straße reichte; der hinter der Umwallung entstandene Straßenzug erhielt den Namen "die Linie", die heutige Linien», Gollnows und Weberstraße. Die Austeilung der Baustellen geht hier ebenfalls auf landesherrliche Beranlassung zurück. Ueber diese Grenze ist der geschlossen städtische Andau im 18. Jahrhundert im Allgemeinen nicht hinausgekommen; die Entwicklung hat sich hier im Wesentlichen darauf beschränkt, daß das ursprünglich weiträumig und uns vollkommen bebaute Terrain allmählich dicht mit Häusfern besetzt wurde.

Der Pallisadenzaun wurde zwar, wie schon (S. 50) erwähnt, unter Friedrich Wilhelm I. vom damaligen Landsberger Thor aus in östlicher Richstung vorgeschoben — von dort lief er im Zuge der heutigen Pallisadenstraße

zum Frankfurter Thor (jett Ecke Fruchtstraße), um alsdann (etwa in der Linie der jetigen Frucht-, Nüdersdorfer-, Bromberger- und Warschauer Straße) zum Oberbaum hinüberzubiegen — der jenseits der "Linie" belegene Teil blieb aber ebenso wie das Gebiet zwischen der Franksurter Straße und der Spree (die Gegend der Blumen-, Krauts-, Holzmarkstraße 2c.) bis ins 19. Jahrhundert hinein ein großes Gartenland, in dem die wenigen Häuserreihen beinahe verschwanden.

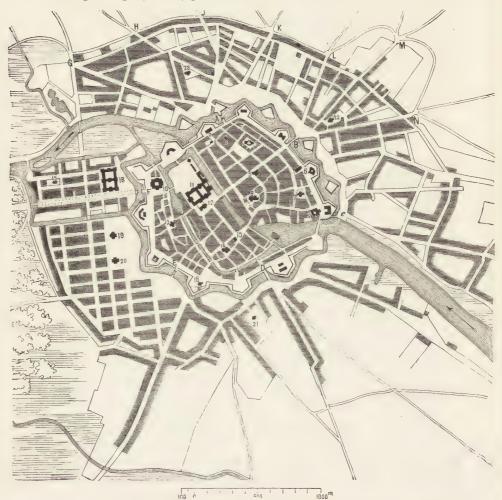
Den westlichen Anschluß an die Spree — den Unterdaum — erreichte die Umwallung vom Draniendurger Thor aus durch die heutige Hanno- versche und Charité-Straße. Der Pallisadenzaun hat dis zum Ausgang des 18. Jahrhunderts bestanden, wo er von 1789—1802 durch eine - übrigens zwischen Königs- und Frankfurter Thor dis zur heutigen Friedenstraße vorgeschobene feste Mauer mit schönen Thoren ersest wurde, die erst in den 60er Jahren des 19. Jahrhunderts beseitigt worden ist.

Die Umwallung umfaßte auf der Berliner Seite das ganze frühere Allmendegebiet. Jenseits dehnte sich — östlich von der heutigen Brunnenstraße, dem damaligen Wege nach Rosenthal — das unseparirte Husenland der Berliner Ackerschaft aus (vergl. S. 16); hier fand im 18. Jahrhundert keinerlei Hausdau statt. Der westlich der Brunnenstraße belegene vordere Teil der Stadtheide war am Anfang des 18. Jahrhunderts großenzteils abgeholzt und vom Landesherrn als siskalisches Sigentum in Anspruch genommen worden; und dieses Gebiet wurde schon früh zur Anlage neuer Vorstädte benutzt. Bereits Friedrich I. teilte hier im jetzigen Moadit 1) Baustellen und Gartenland an französische Kolonisten aus; unter Friedrich Wilhelm I. und Friedrich dem Großen folgten weitere Ansiedlungen nach.

Ueberblicken wir das Gesamtresultat der bisherigen Entwicklung, die im Jahre 1709 durch die Vereinigung der vier Städte zu einer Gemeinde einen äußeren Abschluß erhielt, so sehen wir, daß die bauliche Erweiterung Berlins sich im Wesentlichen in den 20-jährigen Zeitraum von 1685 bis 1705 zusammendrängt. Vorher wird nur ein kleiner Stadtteil, der Friedrichswerder, neu gegründet und besiedelt; nebendei füllen sich die Lücken wieder, die der 30-jährige Krieg gerissen hatte (und nach 1705 erscheint sich die Bauthätigkeit wieder stark verlangsamt zu haben). In der Zeit von 1685 bis 1705 dagegen wird die Innenstadt erweitert, werden Dorotheenstadt, Neu-Köln und Friedrichstadt, die drei berlinischen Vorstädte und die köl-

<sup>1)</sup> Der Name Moabit wird als Spottname erklärt, den die Franzosen der sandigen, unsruchtbaren Gegend gegeben hatten: terre maudite oder terre des Moabites.

nische Vorstadt teils ganz neu angelegt, teils wenigstens erst in größerem Umfang mit Häusern besetzt.



A Spandauer Thor. B Königsthor. C Stralauer Thor. D Köpenicker Thor. E Leipziger Thor. F Neuftädter Thor. G Dranienburger Thor. H Hamburger Thor. J Kofenthaler Thor. K Schönhauser Thor. L Krenzslauer Thor. M Bernauer Thor. N Landsberger Thor. 1 Heilige-Geistlirche. 2 Garnisonkirche. 3 Synagoge. 4 Marienkirche. 5 Berlinisches Kathaus. 6 Klosterkirche. In der Bastion: Kadettenhaus (ehemals Heggarten). 7 Karochialskirche. 8 Friedrichshopitel. 9 Mikolaikirche. 10 Arzenal. 11 Kgl. Schlöß. 12 Domkirche. 13 Friedrichswerberisches Kathaus. 14 Ketrikirche. 15 Kölnisches Kathaus. 16 Gertraudtenkirche. 17 Dorotheenstädtische Kirche. 18 Stalls und Akademiegebäude. 19 Franzschiche Kirche. 20 Deutsche Kirche. 21 Sebastianskirche. 22 Georgenkirche. 23 Sophienkirche.

Plan 4.

Berlin im Jahre 1723.

Während Berlin und Köln vor dem großen Kriege etwa 13—1400, nach dem Kriege etwa 1000 bewohnte Häuser gehabt hatten, war die Gesamtzahl der Wohnhäuser in der Residenz dis 1711 auf 4100 gestiegen, von denen etwa 2500 in der Zeit nach 1685 errichtet worden waren. Die Bevölkerung war von 1654—1685 von 9—10000 auf 17—18000 Personen gestiegen; von 1685—1709 erhöhte sie sich auf 55000 Köpse, von denen 50000 auf die Civilbevölkerung, 5000 auf die Garnison entssielen; besonders groß scheint die Zunahme der Bevölkerung im Dezennium von 1695—1705 gewesen zu sein.

Die Verteilung der Einwohner und Häuser über die einzelnen Stadtsteile gestaltete sich nach einer Aufnahme von 1709 und 1711 folgendersnaßen:

	Häuser (1711)	Einwohner (1709)	Auf ein Haus ent- fielen Einwohner
Berlin	1.017	16 836	16,6
Spin	642	10 652	16,6
Friedrichswerder	269	5 566	20,7
Dorotheenstadt	235	3 983	17,0
Friedrichstadt	615	7 831	12,7
Innere Stadt	2778	44 868	16,2
Berlinische Vorstädte	959	6 888	7,2
Kölnische Vorstädte	370	3 440	9,3
Vorstädte	1329	10 328	7,8
Gesamtsumme	4107	55 196	13,41)
Davon Civilbevölkerung		49 855	12,1
Garnison		5 145	1,3

In den 24 Jahren von 1685-1709 hatte sich also die Bevölkerung mehr als verdreifacht, die Zahl der Wohnhäuser um mehr als 150 Prozerhöht; in jedem Jahre mußten durchschnittlich mindestens 1600 Personen neu untergebracht²), mehr als 100 Wohnhäuser neu errichtet werden; etwa  $^1/_{10}$  der Sinwohners,  $^1/_{15}$  der Häuserzahl von 1685 famen in jedem Jahre neu hinzu. Und sicherlich hat es in dieser Zeit Jahre gegeben, in denen für 2-3000 Sinwanderer oder für noch mehr Raum geschafft, 2-300 Häuser errichtet werden mußten.

<sup>1)</sup> Thatjächlich etwa 14 Personen, da die Bevölkerung 1711 etwas größer als 1709 war.

<sup>2)</sup> Beim Bergleich mit der Gegenwart darf man nicht vergessen, daß die Großstädte im 17. und 18. Jahrhundert sich nur durch Einwanderung, nicht auß sich selbst herauß vermehrten, da die Sterbefälle die Geburten überstiegen; der Bedarf an Wohnungen war also relativ größer als jeht, wo auch die Großstädte einen ziemlich hohen Geburtenüberschuß haben.

Mißt man diese Entwicklung an der damaligen Größe der Stadt, dem geringen Kapitalreichtum und der bescheidenen Entfaltung des Baugewerbes, so sieht man, daß die Zunahme der Bevölkerung und die Steigerung der Bauthätigkeit in Berlin verhältnismäßig in keiner Beise hinter den Jahren des glänzendsten Aufschwungs im 19. Jahrhundert zurücksteht; und dann lernt man erst die Leistung der damaligen Berwaltung vollauf würdigen, die durch eine planmäßige und umsichtige Baupolitik einen so bedeutenden Bevölkerungszuwachs zum großen Teil in eigenen Häusern unterbrachte und jeder Wohnungsnot und jedem Mietwucher vorzubeugen verstand.

Auch die Anlage der Stadt im Ganzen war eine durchaus rationelle: um eine enger bedaute und mit größeren, mehrstöckigen Häusern besetzte Innenstadt schlang sich ein Kranz von Vorstädten, die weiträumig bedaut waren und meist kleine Häuser enthielten. Die Tabelle (s. oben) spiegelt diese Thatsachen deutlich wieder; sie zeigt auch, daß im Ganzen wohlt mindestens noch die Hälfte der Civildevölkerung in eigenen Häusern wohnte 1); in den Vorstädten machte die Mietbevölkerung nur einen geringen Bruchteil aus, während sie in der Innenstadt wohl schon auf annähernd 3/5 der gesanten Einwohnerschaft gestiegen war. Der Durchschnittswert eines Hauses stellte sich 1712 auf 800 damalige Thaler, auf den Kopf der Einwohnerschaft entsiel danach ein durchschnittlicher Gebäudewert von 200 M. im heutigen Gelde.

Berlin war am Anfang des 18. Jahrhunderts nicht nur eine der größten, sondern auch eine der schönsten deutschen Städte: darin stimmen alle zeitgenössischen Berichterstatter überein. Schon dei Pusendorf heißt es: "Ac sane Berolinum ornatissimis aedibus ita explendescere coepit, ut veteri facie paulatim obliterata, idem inter pulcherrimas Germaniae urbes haud postremum sidi locum vindicet". Man rühmte das äußere Lussehen der Straßen 2), die Schönheit der Bauwerke, mit denen der Große Kurfürst und Preußens erster König die Residenz geschmückt hatten und von denen hier nur an das Schloß, an das Zeughaus, an Mondijou und an Schlüters unsterdliches Meisterwerk, an das Reiterstandbild des Kurskürsten auf der "langen Brücke" erinnert sei, "Denkmale eines reinen Gesschmäcks", wie Ranke sie einennt, die noch heute zu Berlins schönsten Zierden gehören.

<sup>1)</sup> Die Familie eines Hauswirtes (einschließlich Gesellen und Dienstboten) kann im Durchschnitt auf 6 Köpse veranschlagt werden.

<sup>2)</sup> So 1695 Pizler (Reisebeschreibung durch Deutschland, Holland 2c.): "Die Stadt ist an sich selber sehr schön und gleich, sast alle Häuser 3 Stock hoch, breit und sein gepflastert."

## 4. Die Berliner Verwaltungsorganisation im 18. Jahrhundert.

Die städtische Verfassung und Verwaltung hatte unter der Einwirkung der geschilderten Entwicklung der Residenz einen völlig veränderten Charakter angenommen. Vier Magistrate (Berlin, Köln, Friedrichswerder-Friedrichs= stadt und Dorotheenstadt) fungirten als polizeiliche und richterliche Behörden neben einander. Außerdem hatte die französische Kolonie, deren Mitglieder sich über die ganze Stadt verteilten, eine eigene Verfassung erhalten; ein Koloniegericht, über dem dann noch ein Obergericht und als letzte Revisions= instanz das Tribunal d'Orange thronte, besaß die Gerichts- und Polizeigewalt mit eigenen Vollziehungsbeamten. Der ganze Hofftaat, die fürstliche Beamtenschaft und zahlreiche für den Hof arbeitende Gewerbetreibende waren schon früh — für ihre Person wie für ihren Grundbesit (Freis häuser) 1) — von der obrigkeitlichen Gewalt des Magistrats wie von den städtischen Lasten eximirt worden; die Zahl dieser "Eximirten", die teils dem kurfürstlichen Hausvogt oder dem Domänen-Mühlenhof, teils — bei höherem Range — dem Kammergericht unterstanden, war natürlich seit dem Mittelalter beständig gewachsen. Endlich nahm auch die Militär= bevölferung unter dem Gouverneur eine völlige Sonderstellung ein, während fie doch andererseits an zahlreichen Punkten wirtschaftlich mit der Civil= bevölkerung aufs engste zusammenhing.

In diesem Wirrwarr sich freuzender Befugnisse und Kompetenzen konnte nur durch persönliches Eingreifen des Landesherrn als der einzigen Instanz, vor der sich alle beugten, Ordnung geschaffen werden. Schon früh mußten deshalb alle Polizeiverordnungen, die für die ganze Residenz gelten follten, vom Landesherrn erlaffen werden; sein Ausführungsorgan wurde unter dem Großen Kurfürsten der Gouverneur von Berlin, der allmählich die Aufsicht über die ganze Bau- und Straßenpolizei an sich brachte und bem die nötigen Mittel für Beleuchtung, Pflafterung, Strafenreinigung, öffentliche Brunnen 2c. aus der Afzisekasse angewiesen wurden. Die Baupolizei übte er aus in Verbindung mit einer besonderen Baukommission, die schon unter dem Großen Kurfürsten eingerichtet und 1695 neu organisit wurde, neben ihr wurden jedoch in wichtigeren Fällen, namentlich bei Anlagen neuer Stadtteile, landesherrliche Spezialkommiffare eingesett. Ebenso kam das Armenwesen, soweit es nicht Sache der Innungen war, gang unter die Leitung einer besonderen Armen-Kommission, die ebenfalls ihre Mittel aus der Afzisekasse erhielt, während die Stadtgemeinde bald

<sup>1)</sup> Der Inhalt der Freihausprivilegien, ihr Alter und ihre Entstehungs- ursache war sehr verschieden; die Frage kann aber hier nicht genauer erörtert werden.

feinerlei Zuschüfse mehr leistete. Auch das Einquartierungs und Servisswesen wurde unter die Aufsicht des Gouverneurs gestellt, neben dem dann auch der Kommissar der Atziseverwaltung einen großen Einfluß auf die städtische Polizei, namentlich auch auf die Markts und Gewerbepolizei

erlanate.

Gine wesentliche Vereinfachung ersuhr die komplizirte städtische Verwaltung im Jahre 1709 durch die "Kombinirung derer rathäuslichen Kollegien", durch die Verlin eine einheitliche Gemeinde wurde. An die Stelle der bisherigen 17 Bürgermeister und 48 Ratscherren traten 4 Bürgermeister, 2 Syndici, 3 Kämmerer und 10 Ratscherren, die die Verwaltung der Gesantstadt wie bisher unter Aufsicht des Gouverneurs und des Steuerkommissars sühren sollten. Im solgenden Jahre wurde dann auch an Stelle der bisherigen 6 einzelnen Richter ein Stadtgericht unter Vorsitz eines Vürgermeisters geschaffen, neben dem aber die Sondergerichte (Koloniegericht, Hausvogtei und Mühlenhof) unverändert weiter bestehen blieben.

Friedrich Wilhelm I. und Friedrich der Große vollendeten die Umsgestaltung der städtischen Verwaltung, die ich — der übrigen Darstellung

vorausgreifend — im Zusammenhang kurz skizziren will.

Die Befugnisse der Sondergerichte wurden 1742 sehr wesentlich einsgeengt, indem nunmehr Gerichtsgewalt und Polizeigewalt begrifflich getrennt und die Entscheidung aller Polizeisachen einem besonderen Polizeidirektor übertragen wurde, dem man überhaupt die ganze Polizeiverwaltung unterstellte. Damit verlor auch der Gouwerneur einen großen Teil seiner dissherigen Befugnisse, obwohl er thatsächlich einen erheblichen Einfluß behielt und in häufigen Reibereien mit dem Polizeidirektor zur Geltung brachte. Die Baupolizei wurde ihm sogar ausdrücklich belassen; nur übte er sie

jetzt gemeinschaftlich mit dem Polizeidirektor aus.

Der erste Polizeidirektor von Berlin, der Geheime Kriegsrat Kircheisen, wurde 1747 infolge der Neuordnung der Stadtversassung unter dem Titel "Stadtpräsident" zugleich oberster Bürgermeister von Berlin. Der Stadtpräsident wurde vom König ernannt; der Magistrat ergänzte sich selbst, doch unterlagen die Gewählten der königlichen Bestätigung. Als Aufsichtsbehörde des Stadtpräsidenten galt das Generaldirektorium; er empfing aber seine Beisung meist direkt vom König, der nach wie vor einen ausgedehnten Sinfluß auf alle städtischen Angelegenheiten, namentlich auf Bausachen, ausübte. Daneben galt die kurmärkische Kammer als die vorgesette Behörde des Magistrats, und sie griff ebenfalls vielfach in die Einzelheiten der städtischen Verwaltung ein.

So war denn Berlin vollständig unter den maßgebenden Einfluß des Königs und der Zentralverwaltung gestellt; ihr Organ, der Stadt=

präsident, war das eigentliche Oberhaupt des Magistrats, die Magistrats= mitglieder nur ausführende Beamte. Erreicht war damit freisich eine ziemlich einheitliche und gut funktionirende Berwaltung, bei der allerdings militärische Rücksichten in erster Linie standen.

Die Vorrechte der Eximirten beschränften sich auf den durch Trennung von Polizei- und Justizangelegenheiten in seiner Bedeutung stark verringerten besonderen Gerichtsstand. Ihre Steuerprivilegien hatten schon mit der Einführung der Afzise und der Herabsehung der Schofabgaben den größten Teil ihrer Bedeutung verloren; Schoß und Grundzins waren minimal, und überdies in den neueren Stadtteilen fast alle Häuser auch ohne spezielles Privileg vom Grundzins befreit. Die Afzise galt von Anfang an nahezu ausnahmslos für alle Einwohner; die letten Reste von Alfzisefreiheit wurden 1713 völlig beseitigt, indem sogar der königliche Haushalt der Atzise unterworfen wurde. Auch das Einquartierungs= und Serviswesen wurde 1724 im Sinne einer weitgehenden Einschränkung der Privilegien umgestaltet. Die unentgeltliche naturale Einquartierung wurde ganz beseitigt; dafür mußten jett alle Einwohner — Hauseigentümer wie Mieter — mit wenigen Ausnahmen Servis an die Serviskasse bezahlen, und dafür mieteten sich die Truppen teils selbst die erforderlichen Quartiere, wobei allerdings gewisse Häuser als überhaupt nicht belegbar galten.

Wie die Differenzen zwischen der privilegirten (eximirten) Bevölkerung sich verringerten, so verwischten sich allmählich auch die Unterschiede zwischen den einzelnen Kategorien der letzteren. Nach wie vor zersielen zwar formell die nichteximirten männlichen Haushaltungsvorstände in Bürger (Vollsbürger) und Intolen (Kleinbürger), während die im Haushalt ihres Arbeitzgebers lebenden Gesellen, Lehrlinge und Dienstboten ebenso wie die Ehefrau und Kinder eine völlige Sonderstellung einnahmen und eigentlich außerhalb des ganzen Systems staatlicher und kommunaler Rechte und Pflichten standen; die praktische Bedeutung der Unterscheidung von Bürgern und Intolen war jedoch allmählich immer geringer geworden.

Ursprünglich fielen die Begriffe Bürger, Hausbesitzer und Gewerbetreibender zusammen, während alle Mieter (Tagelöhner, Juden 2c.) bloße Infolen gewesen waren, die keinen Teil an der Zollfreiheit und den Forstund Weiderechten der Vollbürger gehabt hatten. Die Zollfreiheit war mit der Einführung der Afzise erloschen, die Forstund Weiderechte hatten (mit der Bebauung der Allmende) zum Teil ganz aufgehört, zum Teil waren sie auf eine Anzahl kölnischer und berlinischer Häuser beschränkt worden. Auch die Verbindung von Bürgerrecht und Grundeigentum hörte auf. Abgesehen von den Eximirten, die immer zahlreiche Häuser erwarben,

felbst die Juden wurden allmählich zum Grunderwerb zugelassen.). Und umgekehrt hatten viele Mieter das Bürgerrecht erlangt, das im Allgemeinen mit der Besugnis zum zünftigen Gewerbebetrieb und zur Mitgliedschaft bei Innungen, in gewerblichen Korporationen zusammensiel, das aber in allen neuen Stadtteilen sowie an die meisten Ausländer unentgeltlich versliehen wurde. Soweit jedoch überhaupt noch Bürgerrechtsgeld bezahlt werden mußte, wurden die Sähe beständig ermäßigt; um die Mitte des 18. Jahrhunderts stellte sich das Bürgerrechtsgeld in Berlin nur auf 1—10 Thaler je nach dem Bermögen des neuen Bürgers. Tropdem sinden sich — immer abgesehen von den Eximirten — noch zahlreiche selbständige Gewerbetreibende (namentlich Alleinmeister, Alferbürger und sonstigen Gewerbetreibenden besaß allerdings das Bürgerrecht, während die Inkolen der Mehrzahl nach aus ungelernten Tagelöhnern, Gesellen (namentlich Baushandwerfern) und Industriearbeitern (ouvriers) bestanden.

Obwohl also die formellen Unterschiede zwischen den einzelnen Kategorien der Einwohnerschaft formell bestehen blieden, bröckelte doch unter dem Einsluß wirtschaftlicher Beränderungen und staatlicher Maßnahmen ein Stück der alten Privilegien nach dem anderen ab, bereitete sich doch die Umwandlung der ständisch gegliederten Gesellschaft in den Stadt- und Staatsbürgerverband des 19. Jahrhunderts Schritt für Schritt vor.

Der Servis, der sich nach äußeren Merkmalen der Leiftungsfähigkeit — Größe und Beschaffenheit der Häuser, Höhe der Miete 2c. — abstufte, war die einzige wirklich fühlbare direkte Steuer der Berliner Bevölkerung; Schoß und Grundzins hatten überhaupt keine finanzielle Bedeutung mehr. Schon 1724 gingen an Servis 32 000 Thaler ein, während Grundzins und Schoß zusammen nur etwa 1600 Thaler 2) betrugen; und bis 1792 war das Servisaufkommen auf 66 500 Thaler gestiegen, Schoß und Grundzins ziemlich unverändert geblieben. Die Serviseinnahmen reichten zur Unterbringung der Soldaten und Offiziere nicht auß; der Zuschuß, den die Kriegskasse leistete, betrug 1792 nicht weniger als 131 000 Thalcr sodaß die Unterbringung der Truppen in Berlin genau das Doppelte von dem kostete, was die Einwohnerschaft dafür aufbrachte. Uebrigens trug sich Friedrich der Große beständig mit Plänen zur Abschaffung des Servis, um die Akzise zur einzigen städtischen Steuer zu machen. Dazu ist es nun freilich nicht gekommen; vielmehr hat sich aus dem Servis in Berlin später die Haus= und Mietssteuer entwickelt.

2) Schoß  $986^{1/2}$ , Grundzins 622 Thaler.

<sup>1)</sup> Nach dem Generalprivileg von 1750 durften die Juden in Berlin im Maximum 40 Häuser besitzen, eine Jahl, die 1763 auf 70 erhöht wurde.

Da Servis und Afzise dem Staate zusielen, so beschränkten sich die eigenen Ginnahmen der Stadt nach wie vor auf die Erträge der Bierzise und des Ginlagegeldes, sowie auf die Rämmerei-Ginnahmen einschließlich Schoß und Grundzins; da überdies der Schoß und ein Teil der Bierzise an die Ständekasse abgegeben wurde, so waren die städtischen Gin= nahmen recht gering. Die Erträge der Kämmereigüter waren freilich geftiegen, obwohl diese selbst durch Beräugerung des Rittergutes in Tempelhof und des Schulzenhofes in Nixdorf verringert worden waren; die neuen Stadtgemeinden (Friedrichswerder und Dorotheenstadt) hatten feinerlei Grundbesitz. Um 1700 brachten die Landgüter nur etwa 700 Thaler, bis 1731 stiegen ihre Erträge auf 5000, bis 1790 auf 15000 Thaler; die scharfe Kontrole der Domänenkammer machte der liederlichen Wirtschaft des Magistrates allmählich ein Ende. Ihre Haupteinnahmen zog die Stadt jedoch nicht aus ihrem Landbesitz, sondern aus dem Gin= lagegeld und der Biergise. Schulden hatte sie nicht, und ihre gesamten eigenen Ausgaben beliefen sich 1730 auf etwa 27000, 1741 auf 34 000, 1792 auf etwa 40 000, 1797 auf 45 000 Thaler. Mit dieser geringfügigen Summe fonnten natürlich die fommunalen Bedürfniffe einer so großen Stadt wie Berlin, die in Wirklichkeit vielleicht das Vier- oder Fünffache erforderte, nicht gedeckt werden; der Staat war es, der den größten Teil der Koften (Armenwesen, Schulwesen, Straßenwesen, Polizeiverwaltung 2c.) auf seine Kassen übernahm und aus den Berliner Afzise= erträgen bestritt. Dem Fehlen einer selbständigen fommunalen Berwaltung entsprach auch der Mangel eines eigenen Kommunalsteuerspstems.

Die Berliner Afziseerträge beliefen sich 1684 auf annähernd 60 000 Thaler, und darüber kamen sie auch bis 1699 nicht wesenklich hinaus 1); von 1694 bis 1707 stiegen sie jedoch in schnellem Tempo auf 185 000 Thaler, um sich dann allerdings mit starken Rückschlägen in den ersten Regierungsjahren Friedrich Wilhelms I. bis 1720 im Ganzen auf dieser Höhe zu halten. Bis zum Ende seiner Regierung waren sie auf rund 300 000 Thaler (1739:314 000) gestiegen 2). Im Jahre nach dem Tode Friedrichs des Großen beliefen sie sich auf 915 000 Thaler, und 1801 auf 1215 000 Thaler.

<sup>1)</sup> Der Stillstand der Akziseerträge hängt wahrscheinlich mit den großen Bauprämien zusammen, die seit 1684 aus der Akzisekasse bezahlt wurden; die angegebenen Zahlen stammen aus dem Memorial, das Grumbkow 1713 Friedrich Wilhelm I. vorlegte, und sind jedenfalls die Rettoerträge.

<sup>2)</sup> Nach Warengattungen berteilten sich die Akziseeinnahmen 1742 folgendersmaßen: Getränke 96200, Gebäude 67000 "Viktualien" 62700, "Kaufmannschaft" 92500, zusammen 318584 Thaler; auf Getränke und "Kaufmannschaft" entfielen also je  $^8{}_{10}$ , auf Getreide und "Viktualien" je  $^2{}_{10}$ .

Auf den Kopf der Berliner Sinwohnerschaft entfielen von 1684 bis 1740 höchstens  $3^{1}/_{2}$  Thaler. Unter Berücksichtigung der Münzänderung von 1750 stellt sich die Kopfquote in heutigem Gelde von 1684—1740 auf etwas über 12 M., 1787 auf etwa 19 M., 1801 auf nicht ganz 21 M. In der Steigerung des Kopfertrages um 50 Proz. (bis 1787) bezw. um 70 Proz. (bis 1801) wird man übrigens eine wirkliche Berschärfung des Steuerdruckes kaum finden dürsen; sie kann wohl eher als Ausdruck der raschen Zunahme des Wohlstandes gelten, die die zweite Hälfte des 18. Fahrhunderts in Preußen charakterisirt.

Im Jahre 1787 brachte Berlin an Afzise, Servis, Bierzise und Sinslagegeld, also an staatlichen und kommunalen Steuern zusammen rund 1 Million Thaler auf. Das sind etwas mehr als 20 M. auf den Kopf der Bevölkerung, gewiß an sich kein geringer Betrag für damalige Bershältnisse, wenn er auch sicherlich nicht so schwer lastete wie die 13—14 M. staatlicher und kommunaler Abgaben 50 oder 100 Jahre früher.

Die Berliner Afziseeinnahmen hatten eine nicht unerhebliche Bedeutung innerhalb der ganzen Staatsfinanzen. Schon 1713 berichtete Grumbkow dem Könige, daß die Berliner Afzise den dritten Teil der Einnahmen aus der Kurmark ausmache und ebensoviel einbrachte wie ganz Ostpreußen, dessen Steuerreträge damals — vor der ostpreußischen Steuerreform — allerdings ungewöhnlich niedrig waren. Im Jahre 1740 stellte sich (bei einem Gesamtetat von 7 Million Thalern) der Ertrag der Afzise auf 1400000 Thaler, sodäß also Berlin mit 300000 Thalern mehr als 20 Proz. der ganzen Afziseeinnahmen ausbrachte; nach 1800 belief sich der Anteil Berlins auf etwa 15 Proz. vom gesamten Afziseertrage, der auf ca. 8 Mill. Thaler (reine Staatseinnahmen überhaupt 27 –31 Mill. Thaler) angegeben wird.

Bei dieser relativ großen Bedeutung der Berliner Afziseinnahmen mußte natürlich das Interesse, das der Landesherr — wie oben dargelegt — schon aus militärisch-sinanziellen Gründen am Gedeihen der Städte nahm, der Residenz gegenüber ein besonders reges sein, und unzweiselhaft bilden auch diese fiskalischen Kücksichten ein sehr wesentliches Moment sür die eifrige Beförderung des Ausschwungs von Berlin 1).

In diesem Rahmen dürften auch noch einige Worte über zwei andere für die Baugeschichte Berlins wichtige Institutionen, die Schaffung einer

<sup>1)</sup> Diese siskalischen Rücksichten nehmen bisweilen einen recht kleinlichen Charakter an; begründete doch Grumbkow 1713 sogar die Notwendigkeit, die Akademie der Wissenschaften und die Kunstakademie zu erhalten, mit der Rücksicht auf die zu erwartende Hebung des Fremdenverkehrs und die daraus entspringende Steigerung der Akziserträge.

städtischen Feuersozietät und eines geordneten Grundbuchs, am Blaze sein.

Vor Errichtung der Feuerversicherungsanstalten erhielt der Abgebrannte gewöhnlich nur das Bauholz zum Neubau unentgeltlich aus der Stadtheide; war er arm, so gab ihm die Obrigkeit einen sog. "Brandbrief", eine Bescheinigung seines erlittenen Verlustes, seiner Würdigkeit und Bedürftiakeit, mit dem er im Lande umherzog, um die Mittel zum Wiederaufbau seines Hauses zu sammeln. Diesem unwürdigen und schädlichen Bettelsustem suchte der Große Aurfürst ein Ende zu machen, indem er 1685 dem Berliner Magistrat die Errichtung einer Feuerkasse nach dem Muster der 1677 gegründeten Hamburger Keuer-Sozietät vorschlug; er stieß aber bei der Bürgerschaft der Kosten wegen auf lebhaften Widerstand. Sein Nachfolger nahm den Plan wieder auf und dekretirte 1706 einfach die Errichtung einer General-Feuersozietät für das ganze Land; die überstürzte Maßregel konnte jedoch bei dem allgemeinen Widerstreben der Bevölkerung nicht zur Ausführung gebracht, sondern mußte zurückgenommen werden. Wohl aber gelang es 1711, wenigstens für Berlin eine Feuersozietät zu schaffen, die dann 1718 eine feste Organisation und ein ausführliches Reglement erhielt, das erst 1794 durch ein anderes, mit einigen Abanderungen noch heute giltiges Reglement ersetzt worden ist. Die eigentlichen Prinzipien, Versicherungszwang für alle Berliner Häuser (mit Ausschluß der ftaatlichen und königlichen Gebäude), Werttazirung durch Bausachverständige, tein Prämien-, sondern Umlegeverfahren, sind übrigens von Anfang an unverändert geblieben: es ist ein gesundes Stück 18. Jahrhundert, das hier in die Gegenwart hineinragt 1). Die Feuertage gab dem Käufer wie dem Beleiher eines Hauses einen sicheren Anhalt für die Bemessung des Kaufpreises oder des hypothekarischen Darlehns: die Versicherung schützte beide außerdem vor plöplichen Vermögensverluften durch Brandschaden. Reformen auf dem Gebiete des Grundbuch = und Supothekarrechts traten hinzu, um das System faktischer und rechtlicher Sicherung des städti= schen Grundbesitzes zu vollenden.

Schon sehr früh hatte sich in den mittelalterlichen Städten die Sitte herausgebildet, die Pfand- und Kaufverträge über Immobilien in ein Buch einzutragen, das gewöhnlich den Namen Stadtbuch oder Friedebuch führte. Ein solches Stadtbuch finden wir in Magdeburg schon 1215, und da die

<sup>1)</sup> Auch in den übrigen Landesteilen wurden unter Friedrich Wilhelm I. und Friedrich II. öffentliche kommunal- und provinzialstädtische Feuersozietäten mit Versicherungszwang errichtet; der Versicherungszwang zu Gunsten einer öffentlichen Feuersozietät ist aber im 19. Jahrhundert größtenteils wieder beseitigt worden; er gilt in den älteren preußischen Provinzen nur noch in den Städten Verlin, Breslau, Stettin und Thorn.

märkischen Städte magdeburgisches Recht hatten, so wurde die Einrichtung auch in Berlin bald nachgeahmt; die Kauf- und Pfandverträge wurden in chronologischer Reihenfolge in einem besonderem Buch verzeichnet, und ein genaues Register mußte das Auffinden erleichtern. Mit der Zeit und namentlich infolge der Vergrößerung der Stadt ging jedoch jede Ueberssicht über den Schuldenstand verloren, was von betrügerischen Sigentümern zu übertrieben hohen Beleihungen bei verschiedenen Gläubigern benutzt wurde.

Um Ordnung zu schaffen, wurde 1693 die Errichtung eines Erb= und Lagerbuches für Berlin befohlen, in dem alle Grundstücke ihrer Lage nach verzeichnet werden sollten; außerdem wurden bei jedem Grundstück die Besitzwechsel und die Schulden eingetragen, und ihre Giltigkeit hing von der Eintragung ab. Diese Grundsätze wurden durch die Hypothetenordnung von 1722 auf alle preußischen Städte ausgedehnt; damit wurden die städtischen Hypothekenbücher in Einklang mit dem gleichzeitig für die Rittergüter angelegten Landbuch gebracht 1). Die Grundbücher waren mit gewiffen Kautelen jedermann zugänglich, der Grundbuchführer haftete für die Richtigkeit der Eintragungen mit seinem Bermögen. Der 1722 ge= schaffene Rechtszustand wurde durch die "Allgemeine Hypothekenordnung" von 1783 und durch das Allgemeine Landrecht von 1794 an einigen Bunkten abgeändert; im Ganzen hat es sich dabei aber — wie bei den neueren Aenderungen des Grundbuch- und Hypothekenrechts — nur um Modifikationen und nähere Ausgestaltungen der ursprünglichen Prinzipien (Publizität, Spezialität und Legalität des Grundbuchs) gehandelt.

Mit der Errichtung der städtischen Feuersozietät und eines geordneten Hypothekenbuchs waren die materiellen und formellen Borbedingungen für die Ausdildung des städtischen Hypothekarkredits geschaffen. Er entwickelte sich auch in der That schon seit dem Ende des 17. Jahrhunderts im engen Zusammenhang mit der umfangreichen Berliner Bauthätigkeit in wachsendem Maße; bereits 1713 berichtete Grumbkow, daß viele Berliner ihre Hüger unter Zuhilkenahme fremder Kapitalien aufgeführt hätten. Die Hypothek war ja überhaupt im damaligen Preußen — deim Fehlen der Staatsschulden — die einzige sichere Anlageart, die sich dem Kapitalisten für die Berwertung seiner Kapitalien bot. Der Zinsscuß war infolgedessen relativ niedrig; gegen Ende des 18. Jahrhunderts bewegte er sich in Berlin meist zwischen 4—5 Proz. Tropdem war die Berschuldung des städtischen Grundbesißes im Ganzen gering; man lieh Geld zum Hausbau, soweit die eigenen Mittel und die staatlichen Bauprämien nicht außreichten;

<sup>1)</sup> Die Hypothekenordiung galt im 18. Jahrhundert im Allgemeinen nur für ftädtische Grundstücke und für Rittergüter, nicht für Bauernhöfe.

man nahm natürlich auch Hypotheken im Falle der Not oder vorübersgehenden Bedarfes auf, man war andererseits jedoch wieder bemüht, seine Schulden zurückzuzahlen. Bor allem aber hatte die wichtigste Ursache aller hypothekarischen Verschuldung, das Restlaufgeld, damals nur geringe Bestutung; selbst nach 1790, wo bereits ein starker Besitzwechsel zu Spekulationsswecken einsetze, galt es, wenn man nach den damaligen Zeitungsannoncen urteilen darf, noch als besondere Kulanz, die allerdings immer üblicher wurde, wenn der Verkäuser nur die Hälfte des Kaufpreises in dar besanspruchte, die andere Hälfte aber als Hypothek stehen ließ. Noch geringer muß natürlich die hypothekarische Verschuldung unter Friedrich Wilhelm I. und Friedrich dem Großen, in der Blütezeit der staatlichen Baupolitik, gewesen sein.

## 5. Berlins Entwicklung bis jum fiebenjährigen Rriege.

Das Berliner Baugewerbe nach der Bautage von 1755.

Die Jahre, die dem Tode Friedrichs I. unmittelbar folgten, waren feine glückliche Zeit für Berlin. Die Auflösung der prunkvollen Hofhaltung seines Baters, die erfte Regierungshandlung Friedrich Wilhelms I., war für das ganze Land ein Segen, für Berlin aber, deffen wirtschaftliches Leben hauptsächlich vom Hofe abhing, zunächst ein schwerer Schlag. Das tritt uns deutlich in dem schon mehrfach erwähnten Grumbkow'schen Memorial entgegen, das überhaupt eine gute Darstellung der damaligen ökonomischen Bafis Berlins, der wirtschaftlichen Bedeutung seiner Stellung als Haupt- und Residenzstadt, giebt. Arbeitete doch der größte Teil der Gewerbetreibenden für die Bedürfniffe des Hofes, der Beamtenschaft und der Garnison, gab es doch nach Grumbkow nur etwa 20 "Kapitalisten" in Berlin, die von ihren Renten leben konnten: kein Wunder, daß die wirtschaftliche Entwicklung der Stadt infolge der spartanischen Ginfachheit des neuen Herrn zunächst einen erheblichen Rückschlag erlitt, der sich natürlich auch in einem starken Sinken ber Häufer- und Mietpreise außprägte1). Auch die Einwohnerzahl scheint abgenommen zu haben, da viele Handwerker in die Nachbarstaaten auswanderten.

Die starke Bermehrung der Garnison war die wichtigste Maßregel, die der König ergriff, um einer Berarmung der Residenzstadt zu begegnen. Schon dis 1721 war die Militärbevölkerung auf 7645 Köpfe gestiegen, dis 1732 wurde sie dann auf 16000, dis 1735 auf 18257 Köpfe

<sup>1)</sup> Nach Beispielen, die Grumbkow giebt, wurden Häuser, die auf 15 000 und 7050 Thaler (Gebäudewert, nach der Feuertage) tagirt worden waren, in der Subhastation für 9000 und 3600 Thaler verkauft; andere Häuser wurden 6 mal außgeboten, ohne einen Käuser zu sinden; der Mietertrag eines Hauses siel von 600 auf 400 Thaler.

Boigt, Grundrente und Wohnungefrage in Berlin.

(Soldaten, Weiber und Kinder) vermehrt. Die Civilbevölkerung stellte sich 1721 auf 53 355 Personen, welchen Stand sie sicherlich schon 1713 erreicht hatte; bis 1731 war sie auf 62 000 gestiegen, um sich dann in 4 Jahren (bis 1735) rasch auf etwa 68 000 Personen zu vermehren. Beim Tode Friedrich Wilhelms I. betrug die Gesamteinwohnerschaft Berlins etwa 90 000 Personen, von denen ca. 18 000 auf die Militär=, 72 000 auf die

Civilbevölkerung entfielen.

Auch der Charafter des Berliner Gewerbes änderte sich in dieser Zeit; die Lurusgewerbe traten in den Hintergrund, die Gewerbe des Massen= konsums, namentlich die Wollenweberei und Tuchfabrikation, die ihre besten Abnehmer am Militär hatten, nahmen unter staatlicher Förderung einen schnellen Aufschwung. Das Lagerhaus in Berlin wurde gegründet, ein privates, später staatliches Wollmagazin und zugleich eine große Mustertuchfabrik. Auf dem Lande, auch in der Umgegend von Berlin wurden zahlreiche Wollspinner angesett, die Ausfuhr von Wolle wurde gänzlich verboten, der Tucherport nach Rußland durch Gründung einer besonderen

russischen Kompagnie unterstützt.

Die Bauthätigkeit scheint in Berlin von 1713—1720 infolge des Rückganges und der Stagnation der Bevölkerung nahezu ganz geruht zu haben. Sie war augenscheinlich schon in den letzten Regierungsjahren Friedrichs I. zum Stillstand gekommen. Denn aus einer Spezifikation des Berliner Magistrates hatte Friedrich I. 1712 gesehen, daß in der Friedrichstadt und in der kölnischen Vorstadt noch über 300 unbenutzte Baustellen vorhanden waren. Die Besitzer wurden zwar durch ein Editt vom 13. Januar 1713 in eine Strafe von je 1 Thaler genommen und auch mit der Wegnahme der Baustelle bedroht, scheinen aber trotzem in= folge der Ungunft der wirtschaftlichen Verhältnisse nicht zum Hausbau geschritten zu sein, zumal bald darauf der Tod des Königs und mit ihm der zeitweilige Niedergang Berlins eintrat.

Mit der beginnenden Zunahme der Berliner Bevölkerung, mit der schnellen Vermehrung der Garnison setzte sofort die sustematische Stadt= erweiterungspolitik wieder ein. Am 29. April 1721 ernannte der König eine Kommission, die aus dem damaligen Major (späteren Obersten) von Derschau und zwei geheimen Räten bestand, die in Gemeinschaft mit dem Magistrat ein genaues Verzeichnis der noch vorhandenen Bauplätze aufstellen und Bericht über die zur Beförderung des Ausbaues der Friedrichstadt nötigen Maßregeln erstatten sollte. Der Bericht wurde schon 8 Tage später erstattet, und bereits am 23. Mai erging ein öffentliches Edift, das die Besitzer der Baustellen in der Friedrichstadt aufforderte, fich vom 5.—7. Juni im Rathause zu melden und sich zum Bau bereit zu erklären, widrigenfalls fie ihrer Stellen verluftig gehen würden; wer jedoch bauen wolle, solle alles notwendige Bauholz, Steine und Kalk "an den gelegensten Orten ohnentgeltlich" angewiesen erhalten; außerdem sollten 10 000 Thaler unter die Baulustigen bar verteilt werden, und endlich genüge es dem Könige auch schon, wenn einstöckige Häuser errichtet würden 1).

In diesem und dem folgenden Jahre (1721/22) ergingen gleichzeitig die oben erwähnten generellen Edikte zur Beförderung des Andaues der Städte; und in Konsequenz dieser Verordnungen wurde 1722 auch dem Berliner Magistrat die möglichste Besörderung der Bauthätigkeit in den übrigen Stadtteilen anbesohlen; jeder Baulustige sollte anstatt der Baumaterialien 10 Proz. des Hauswertes dar erstattet bekommen; 200 Häuser sollten jährlich in Berlin neu errichtet und über den Fortgang der Bausthätigkeit dem König regelmäßig Bericht erstattet werden. 1725 wurden alle Baumaterialien — mochten sie zu Neubauten oder Reparaturen verswendet werden — für zolls und schleusenfrei erklärt.

In der Friedrichstadt, wo dem Obersten von Derschau die Oberleitung des Anbaues übertragen wurde, ging der König über diese Benifizien noch weit hinaus. Im Februar 1725 setzte er wiederum 10 000 Thaler bare Unterstützung aus; jeder Baulustige erhielt auf je 3 Ruten 2) Frontlänge 42 Thaler bar sowie "1 Schock Mittel-Bau-Holtz, 4 Stück Säge-Blöcke, 4 Land-Prahmen Kalck-Steine und 30 Wifpel Kalck"; ber Bau mußte bis Oftern beginnen, widrigenfalls "ihnen die Stellen genommen und à 2 Thaler die Quadratruthe denen, so solche zu bebauen resolviren, ohne Contradiction angewiesen werden sollten". Im Juli desselben Jahres ließ der König öffentlich bekannt machen, daß die Baumaterialien und Prozentgelder keineswegs, wie böswillige Leute ausgesprengt hätten, nur als Vorschuß gereicht seien, wofür er sich die erste Hypothek reservire, sondern daß sie ein "wahres Geschenk zum Anbau" darstellten, das die freie Berfügung der Besitzer über ihre Häuser in keiner Weise beeinträchtige; sie könnten sie selbst bewohnen, vermieten, verkaufen oder hypothekarisch belasten, wie sie wollten. Und diese Bekanntmachung wurde 1729 ausdrücklich wiederholt, da man augenscheinlich im Publikum an eine derartige Generosität sich nicht recht zu glauben getraute.

Unter dem Ansporn dieses Prämienspstems schritt die Bauthätigkeit so rasch vorwärts, daß schon 1732—34 eine bedeutende Erweiterung der Friedrich= und Dorotheenstadt ersorderlich wurde. Die Friedrichstadt wurde in südlicher Richtung bis zum Halle'schen Thor, in westlicher Richtung ebenso wie die Dorotheenstadt bis zur heutigen Königgräßer Straße vorgeschoben und beide Stadtteile nunmehr mit der schon erwähnten Stadt= mauer umgeben. Das ersorderliche Terrain wurde großenteils durch Ab=

<sup>1)</sup> Daraus läßt sich schließen, daß in der Friedrichstadt früher nur mehrstöckige Häuser erlaubt waren.

<sup>2)</sup> Die Rute hat 12 Fu $\hat{\bf p}=3{,}766~{\rm m}\,;$  die Quadratrute also = 14,2 qm; der Morgen (2553 qm) = 180 Quadratruten.

holzung des Tiergartens gewonnen. Die Baustellen wurden meist in uns gemeiner Größe ausgemessen, sodaß viele Häuser große Gärten mit den schönen Baumbeständen des bisherigen Tiergartens erhielten, und wie

üblich durchweg verschenkt.

Gleichzeitig wurden die Niederlaffungs= und Bauprämien noch weiter gesteigert. Ein Edift von 1732 gab jedem von auswärts anziehenden Handwerker und Gewerbetreibenden, auch jedem Gesellen nach abgelegter Meisterprüfung freies Bürger- und Meisterrecht, 5-jährige Befreiung von Servis, Einquartierung und sonstigen Laften, 8 Groschen Transportkoften für jede Meile und einen 2-jährigen Mietzuschuß von 15 Thalern jährlich für jede Familie; wer sich anbauen wollte, erhielt mehr als das Doppelte der Bauprämien von 1725: schon auf je 11/2 Ruten Frontlänge wurden jetzt 481/8 Thaler und die oben genannten Baumaterialien gereicht. Das Edift wurde 1734 erneuert und außerdem wiederum ausdrücklich bekannt gemacht, daß alle diese Vergünstigungen bedinglose Geschenke seien. 1736 wurde die naturale Lieferung der Baumaterialien beseitigt und dafür jetzt auf je 11/2 Ruten Frontlänge 197 Thaler 20 Silbergroschen baar ausgezahlt; außerdem wurde die Zoll- und die Afzisefreiheit der Baumaterialien erneuert und die königlichen Magazine angewiesen, jederzeit Bauholz, Kalk, Kalksteine und Gips in der erforderlichen Menge vorrätig zu halten.

Neben diesen generellen Prämien liesen dann noch zahlreiche spezielle Bergünstigungen her, die namentlich Beamten und Hosseuten, aber auch Bürgern, die sich besonderer Gunst erfreuten, gewährt wurden: manche erhielten nicht nur einen Teil, sondern sämtliche Baumaterialien, andere wieder sehr hohe Geldunterstützungen geschentt; sollen doch einige Minister und Generale Baumaterialien im Werte von je 40 000 Thalern erhalten haben. Die schöne Wilhelmstraße wurde damals angelegt und schnell mit den Palästen der vornehmen Hosseute, Minister und Generale besetzt.

Unermüdlich war der König selbst thätig, oft persönlich die Baustellen austeilend, die Fortschritte der Neubauten beaufsichtigend, mit Geldunterstützungen helsend eingreisend, immer wieder und wieder die Lässigen anstreibend. Die Errichtung eines stattlichen Gebäudes war das beste Mittel, seine Gunst zu gewinnen; sogar in den Abelstand wurde jemand erhoben, weil er "ein schön magnisique Haus gebaut" hatte. Die ausgedehnten Bergünstigungen, die der König gewährte, schienen es ihm hinreichend zu rechtsertigen, daß er auf eine größere Anzahl wohlhabender Bürger und Beamten einen starken persönlichen Druck ausübte, um sie zur Erbauung eines Hauses in der Friedrichstadt zu bewegen; ebenso wurden die meisten Berliner Innungen und gewerblichen Korporationen gezwungen, in der südlichen Friedrichstadt Häuser zu errichten. Das bei scheinen allerdings einige Personen, die ungünstige (sumpsige) Bausstellen geschenkt erhielten und sie troß ihres Widerspruchs bebauen mußten,

infolge der kostspieligen Fundirungsarbeiten erheblichen pekuniären Schaden erlitten zu haben <sup>1</sup>). Auch die Mietpreise dürsten anfangs in vielen Fällen eine hinreichende Berzinsung der aufgewendeten Baukapitalien nicht ergeben haben, wenn sie sich natürlich auch mit dem weiteren Anwachsen der Stadt sehr bald auf eine angemessene Höhe stellteu <sup>2</sup>).

Diese wenigen Thatsachen haben einige demokratische Schriftsteller benutt, um — ohne des Bauprämiensystems zu gedenken — ein wahres Schauergemälde der königlichen Willkür und ihrer furchtbaren Folgen zu entwerfen; Streckstuß läßt den König unter den heimlichen Flüchen der durch den Hausdau vollständig verarmten Bürger durch die Straßen der Friedrichstadt reiten.

Wenn man die doch überhaupt nur moralischen Zwangsmaßregeln, die der König zur Beförderung des Anbaues der Friedrichstadt ergriff, richtig beurteilen will, muß man vor allem bedenken, daß in der Zeit von 1721-40 die Civilbevölferung um beinahe 20 000, die Militärbevölferung um fast 11 000 Köpfe zunahm; die Bevölkerung stieg also im Ganzen um über 30 000 Köpfe oder um 50 Proz., und in diesem Zeitraum waren es wohl namentlich die Jahre von 1728-35, die nach Hinte den Höhepunkt der industriellen Entwicklung Preußens unter Friedrich Wilhelm I. bezeichnen, in denen die Zunahme der Bevölkerung am stärksten gewesen sein dürfte. Man darf weiterhin nicht vergessen, daß die Neuanziehenden, unter denen sich zahlreiche salzburgische, böhmische und berchtholsgadener Protestanten befanden, die sich in der südlichen Friedrichstadt niederließen, größtenteils arm und mittellos waren und sich trot aller Bauprämien nicht selbst anbauen konnten. Sollte also nicht Wohnungsnot einreißen, so mußte der König entweder selbst bauen oder einen gewissen Druck auf die Privatkapitalisten ausüben, um sie zu bewegen, ihre Kapi= talien in möglichst großem Umfang auch dem Häuserbau zuzuführen, statt sie entweder ungenutt zu laffen, oder sie ausschließlich im Gewerbe zu verwenden. Wer die Baupolitif des 18. Jahrhunderts nicht mit dem Auge des freisinnigen Berliner Hauswirtes ansieht, wird in den Magregeln Friedrich Wilhelms I. nicht Akte eines sinnlosen bauwütigen Despotismus

<sup>1)</sup> Am bekanntesten ist der Fall des Geheimrats von Nüßler, dem freilich besonders übel mitgespielt wurde, da man ihm einen ehemaligen Karpsenteich als Baustelle angewiesen hatte, und dem nur die Wahl gelassen wurde, zu bauen "oder Sr. Königl. Majestät Allerhöchste Ungnade sich zu gewärtigen".

<sup>2)</sup> Die Familien, die ihre damals geschenkten Grundstücke behielten, sind im 19. Jahrhundert infolge des Steigens der Bodenpreise durchweg reich geworden; ist doch neuerdings — um nur einige Beispiele herauszugreisen — das damals der Judenschaft geschenkte Grundstück für  $2^{1/2}$  Mill. M. Bodenwert (auf Abbruch) zum Berkauf gestellt worden, und das jezige Reichskanzlerpalais hat das Deutsche Neich 1875 für 2 Millionen Thaler erworden, während es 1791 nur 30 000 und 1795 nur 60 000 Thaler gekostet hatte. Die große Gartenbaustelle wie die Baumaterialien hatte Friedrich Wilhelm I. seiner Zeit dem Grasen Schulenburg geschenkt.

erblicken, sondern sie im Ganzen für sachlich durchaus gerechtfertigt und der gegebenen Situation entsprechend erachten, wenn sie auch in einzelnen Fällen recht hart und ungerecht gewesen sein mögen.

Der erstrebte volkswirtschaftliche Zweck sowie die Verschönerung der Residenz wurde — hauptsächtich durch das Bauprämiensystem und unter teilweiser Beihilse des Bauzwangs — jedenfalls in vollstem Maße erreicht. Von 1711—40 vermehrten sich die Häuser in Berlin im Ganzen von 4100 auf 5400, also um 1300; allein in der Friedrichstadt wurden aber von 1721—1737 beinahe 1000 neue Häuser errichtet, die sicherlich nur zu einem geringen Bruchteil direkten Zwangsmaßregeln ihre Errichtung verdankten. Der ganze Bevölkerungszuwachs an Militär- und Eivilpersonen war bequem untergebracht worden; während am Ansang der Regierung Friedrich Wilhelms I. durchschnittlich etwa 14—15 Personen auf ein Hausentssielen, stellte sich diese Behausungsziffer am Ende seiner Regierung, troß der vielen größen Häuser, die errichtet worden waren, auf nur 17 Köpfe.

Unter Friedrich dem Großen bewegte sich die Baupolitik bis zum fiebenjährigen Kriege im Wefentlichen in den alten Bahnen: Bau= ftellen wurden gewöhnlich unentgeltlich abgegeben, die Bauprämien teils in natura, teils in barem Gelbe weiter gewährt; zu Zwangsmaßregeln wie sein Bater griff der neue König jedoch nicht, ja er wandte überhaupt, von wichtigeren Plänen erfüllt, dem Ausbau der Residenz in dieser Zeit nur geringe Aufmerksamkeit zu; auch von öffentlichen Gebäuden wurden in dieser Zeit nur Opernhaus und Dom errichtet. Eine durchgreifende sustematische Erweiterung Berlins, die Anlage eines Stadtteils, fand nicht mehr statt. Immerhin wurde ein ziemlich beträchtliches Areal durch Nieder= legung der Festungswerke gewonnen, die infolge der sie völlig einschließenden großen Vorstädte, die man unmöglich im Falle einer Belagerung hätte zerstören können, jeden militärischen Wert verloren hatten. Schon Friedrich Wilhelm I. hatte in seinen letzten Lebensjahren mit ihrem Abbruch auf dem füblichen Spreeufer begonnen, unter Friedrich dem Großen ging man dann auch an die Beseitigung der Wälle auf dem nördlichen Ufer, die bis zum 7-jährigen Kriege in der Hauptsache vollendet war. Die Bauthätigkeit auf dem neugewonnenen Terrain leitete der Gouverneur von Berlin, der General von Hacke, nach dem der von ihm angelegte Hacke'sche Markt seinen Namen trägt, in Gemeinschaft mit dem Stadtpräsidenten Kircheisen. Als besonders geniale Städteerbauer haben sich übrigens beide nicht gezeigt.

Auch vor den Thoren Berlins entstanden in dieser Zeit einige neue Ansiedlungen. In Rixdorf hatte schon Friedrich Wilhelm I. mit der Ansiedlung böhmischer Kolonisten begonnen, die unter seinem Nachsolger sortsgest wurde. Die Kolonisten erhielten je 14—15 Morgen Land, 2 Pferde,

<sup>1) 1721</sup> gab es in der Friedrichstadt 697, 1737 dagegen 1682 Häuser.

2 Kühe und das nötige Wirtschaftsgerät, wosür sie nach einigen Freijahren einen geringen Erbzins zu bezahlen hatten, der zugleich ihre einzige Steuerslaft bildete. Unter ähnlichen Bedingungen wurde 1750 und 1751 Reuschöneberg gegründet, wo ebenfalls für böhmische Protestanten (Wollspinner) 20 Doppelhäuser (für 40 Familien) auf Staatskoften errichtet und mit 3—4 Morgen Gartenland in Erbpacht gegen einen jährlichen Kanon von 2½ Thalern ausgegeben wurden. Im Nordosten von Berlin legte Friedrich II. 1748 in der Nähe der unter seinem Vater errichteten Charité das Invalidenhaus an, dem das ganze benachbarte Terrain, der vom Fissus offupirte Teil der früheren Stadtheide, zugewiesen wurde. Auf diesem Terrain entstand schon 1752 eine kleine Ansiedlung, deren Geschichte interessant genug ist, um ein etwas näheres Eingehen auf sie zu rechtsertigen.

Die rege Bauthätigkeit in Berlin hatte eine große Anzahl fremder Maurer und Zimmerer herbeigezogen, im Jahre 1751 befanden sich unter 535 Zimmerern und 715 Maurern in Berlin 247 bezw. 294 Ausländer, die meift aus Kursachsen, namentlich aus dem Boigtlande stammten und im Winter dorthin zurückfehrten. Als der König davon Kenntnis erhielt, bezeichnete er es in einem Schreiben an den Gouverneur von Hacke als einen "schädlichen abus, da gedachte Leute ein beträchtliches Geld aus dem Lande ziehen und auswärts verzehren", und er befahl dem Gouverneur, fich zu überlegen, ob es nicht ginge, "diese Leute dahin zu disponiren, damit sich selbe im Lande etablirten und vor dem Thore von Berlin mit Häusern und Gärten angesetzt werden könnten". Als geeigneten Plag bezeichnete der König selbst die Gegend vor dem Hamburger Thore; jeder follte Haus, Garten und Ackerland erhalten, und so würden sie sich, da sie ja auch im Winter noch spinnen könnten, "gant reichlich ernehren" können, zumal sie nicht unter die Akzise gezogen, sondern gänzlich davon frei sein sollten.

Im Frühjahr 1752 begann man mit der Ausführung des Planes; in der heutigen Rosenthaler, Ackers und Bergstraße wurden von 1752—55 60 Kolonistenhäuser für je 2 Familien errichtet, sodaß im Ganzen etwa 6—700 Personen in dem neuen Stadtteil, der den Namen "Boigtland" erhielt, ein Unterkommen fanden. Die Baustellen waren ca. 2 Morgen groß, hatten also hinreichend Gartenland. Für jedes Kolonistenhaus wurden 300 Thaler, zusammen 18 000 Thaler dar angewiesen, außerdem erhielten die Andauenden, die sich als Maurer und Zimmerer ihre Häuser selbst aufführten, auch das ersorderliche Bauholz und die Kalksteine geschenkt. Irgend eine Abgabe hatten sie trot ihrer Akzisesreiheit nicht zu entrichten; dabei wurden sie im Uedrigen ganz wie städtische Ansiedler behandelt und erhielten ihr Grundstück zu freiem Eigentum; jedoch wurden 200 Thaler als unverzinsliche Hypothekarische Berschuldung möglichst zu verhindern.

Eine Erweiterung bes Voigtlandes fand nach dem siebenjährigen Kriege statt; von 1770 an begann nämlich der König die nähere Umgebung Verlins mit Gärtnern zu besiedeln, die allerdings auf dem sandigen Boden zunächst einen schweren Stand hatten. Im Anschluß an das Voigtland wurden in der heutigen Gartenstraße 10 Gärtner angesetzt, die jeder ein Häuschen, eine Kuh, 4 Morgen Land und etwas bares Geld zur Anschaffung von Obstdäumen bekamen, wosür sie nach 6 Freizahren 2 Thaler 7 Groschen 8 Pfennige als jährlichen Kanon zu entrichten hatten; auch dursten nicht mehr als 20 Thaler Hypothekenschulden aufgenommen werden. Gleichzeitig wurden in Vorhagen-Rummelsburg 8 andere Gärtnerfamilien angesiedelt 1). Unter ähnlichen Bedingungen entstanden dann in den folgenden Jahrzehnten weitere Kolonien auf dem Gesundbrunnen und dem Wedding, die alle als ländliche Kolonien gegründet und unter Aufrechterhaltung des grundherrlichen Obereigentums des Fischus in Erbracht ausgegeben wurden 2).

Im Voigtland selbst fanden in den letzten Jahrzehnten des 18. Jahrzhunderts mancherlei Veränderungen statt. Eine Reihe beliebter Vergnügungsslokale entstand hier, neue Häuser wurden errichtet, die alten wechselten vielsach ihre Vesitzer; neben Maurern und Jimmerern sinden wir schon 1780 zahlreiche andere Handwerker, Väcker, Schneider und Schuster, auch abgedankte Offiziere. Wenn auch wegen der niedrigen Mieten — der Mietpreis einer kleinen Wohnung wird auf 10—13 Thaler angegeben — viele arme Weber in diese Gegend zogen, so trug sie doch im Ganzen bis zum Ansang des 19. Jahrhunderts einen ziemlich wohlhabenden und freundlichen Charakter; nach 1806 freilich sollte sich das, wie wir im nächsten Kapitel sehen werden, von Grund auf ändern.

In diesem Zusammenhang dürfte es angebracht sein, auch auf das Berliner Baugewerbe einen kurzen Blick zu werfen, das natürlich, wie die meisten übrigen Gewerbe, einer genauen Reglementirung unterlag. Das Bauholz wurde von den fiskalischen Forsten, der Kalkaus den Küdersdorfer Kalkbrüchen geliefert, die ebenfalls siskalisches Eigentum waren, an denen aber die Stadt Berlin (wie auch noch heute) einen Besitzanteil hatte. Ziegels und Kalkbrennereien besaß die Berliner Stadtgemeinde eine ganze Anzahl, die teils in den Berliner Vorstädten,

<sup>1)</sup> Die Ansiedlungskosten für die 18 Familien betrugen zusammen etwa 8000 Thaler, pro Familie ca. 450 Thaler; der Erbzins betrug also nur  $^1/_2$  Proz. der Ansehungskosten.

<sup>2)</sup> Der Unterschied, der im 18. Jahrhundert zwischen städtischen und ländslichen Ansiedlern gemacht wurde, war solgender: Der städtische Ansiedler erhielt sein Besitztum als freies Eigentum ohne irgendwelche Abgabe; seine Steuerlast bildete die Akzise. Beim ländlichen auf fiskalischem Eigentum angesetzen Kolonisten wurde das grundherrliche Obereigentum gewahrt; er zahlte Erbzins (Kanon), der zugleich seine einzige Steuer darstellte.

teils bei Rübersdorf und Woltersdorf lagen und meist verpachtet waren. Die Preise und Transportsosten der Baumaterialien waren 1722 im Zusammenhang mit der energischen Aufnahme der Baupolitik neu tarifirt, die alten Lohntagen 1734 bei Neuregelung des ganzen Innungswesens erneuert und ergänzt worden. 1755 erging dann eine ganz spezialisirte "Bau-Taga" für die Städte der Churmark, vornehmlich aber für Berlin und Potsdam, die nicht weniger als 180 gedruckte Folioseiten umfaßte und sorgfältige Berechnungen über die Baukosten verschiedenartiger Häuser enthielt, so daß sich jeder Baulustige aus ihr genau über alle Einzelheiten orientiren konnte. Alls Zweck der Tage bezeichnet die Borrede, sowohl jedem Handwerker "sein reichliches Brot" zu sichern, als auch eine übersmäßige Berteuerung des Hausdaues zu verhindern.

Der Tagelohn eines Maurers und Zimmergesellen wurde für die langen Tage (13 Stunden) auf 9, für die mittleren (12 Stunden) auf 8 und für die furzen Tage (9 Stunden) auf  $6^{1/2}$  Groschen sestigeset; der Polirer erhielt stets 1 Groschen mehr; außerdem bekam der Meister auf jeden Gesellen 1 Groschen Meistergeld; der Tischler und Schlösser erhielt 8—10, der Steinmet 10—12 Groschen; Bildhauer und Stuckateure 1 Thaler. Daneben sinden sich dann sehr eingehende Stücklohnsäße vor, so daß der Baulustige die Bahl hatte, ob er im Tagelohn oder Stücklohn (im "Berding") arbeiten lassen wollte; bei vielen am Hausbau beteiligten Handwerfern (Maler, Bildhauer, Stuckateur, Dachdecker, Töpfer 2c.) war übrigens nur die Bezahlung nach dem Stück üblich, obwohl teilweise Tageslöhne angegeben sind.

Die Baufosten eines vierstöckigen massiven stattlichen Wohnhauses (31 "Gemächer") von 48 Fuß Frontlänge (5 Fenster) und 36 Fuß Tiefe (also ca. 175 qm Grundsläche) beliefen sich auf 6000 Thaler; ein einstöckiges Haus von derselben Grundsläche kosten eines Fachwerkgebäudes von derselben Grundsläche variirten bei 1—3 Stockwerken zwischen 1200, 1800 und 2400 Thalern. Der Quadratmeter bebauter Fläche stellte sich also deim Fachwerkbau auf ca. 20, 30 und 40 M., beim einstöckigen Massivdau auf rund ca. 40, beim vierstöckigen auf rund 100 M., während er sich heute sür ein entsprechendes massives Gebäude auf 80—120 bezw. 200—270 M. stellen würde 1).

Die Baukosten der "Bau-Taxa" stellen augenscheinlich die Maximal=

<sup>1)</sup> Die Baukosten im Ganzen sind also bei weitem nicht so wie die Arbeitslöhne der Bauhandwerker gestiegen, weil die Steigerung der Materialienpreise bedeutend geringer gewesen ist; die Preise der Mauer- und Dachziegel z. B. haben sich augenscheinlich gegen das 18. Jahrhundert noch nicht verdoppelt, da die verbesserte Produktionstechnik und die geringeren Transportkosten die Lohnsteigerungen der Ziegeleiarbeiter zum Teil ausgeglichen haben.

fosten bei ziemlich opulenter Bauausführung dar; es wird auch ausdrücklich hervorgehoben, daß die Bauprämien von dieser Summe abzusetzen seien, wenn man die thatsächlichen Baukosten ermitteln wolle.

Auf der Basis der angegebenen Baukosten stellten sich bei schematischer Durchschnittsberechnung der Herstellungspreis und der auf nur 5 Prozder Herstellungskosten angenommene Mietpreis einer Wohnung von insegesamt 60 qm Grundsläche (also etwa 1 zweisenstrigen Stube, 1 einsfenstrigen Kammer und 1 Küche) nach heutigem Gelde folgendermaßen:

bei Fachwerkb	a 1	1:						Herstellungskoste Mark	en Jährlicher Mietpreis Mark
einstöckig								1200	60
zweistöckig								900	45
dreiftöckig								800	40
bei Massibbar									
einstöckig								2400	120
vierstöckig								1200	60
Die ganze Etage	2 (	175	C	m,	7-	-8	Rät	ume) kostete bei	Massibbau:
einstöckig								7200	360
zweistöckig								5900	275
dreistöckig								5000	250
vierstöckig								4500	225

Die Zahlen zeigen, wie sehr sich die durchschnittlichen Bautosten einer Wohnung mit der Zunahme der Stockwerkzahl verringern: kein Wunder, daß man im Interesse billiger Mieten möglichst auf die Errichtung hoher Häuser hinwirkte.

Bergleicht man mit diesen schematisch konstruirten Mietpreisen das allerdings recht dürftige Material, das über die faktischen Mietpreise des vorigen Jahrhunderts vorliegt, so kommt man zu der Ueberzeugung, daß diese Berechnung aus den Baukosten — 13—20 Thaler für steine Wohnungen (2 Wohnräume und 1 Küche), 80—120 Thaler für größere Wohnungen (7—8 Käume) — in der That im Großen und Ganzen das Niveau wieder giebt, auf dem sich die wirklichen Mieten in Berlin — natürlich mit temporären und lokalen Schwankungen — damals dewegt haben 1). Da die Miete mit 5 Proz. der Baukosten ungewöhnlich niedrig angesetzt ist — es sehlt dabei jeder Ansah sin Instandhaltung, Reparaturen und Amortisation des Gebäudekapitals — so ist damit bereits der durch die Bauprämien geschaffenen Verdilligung des Hausdaues im Wesentlichen Rechnung getragen. Es läßt sich jedenfalls mit Sicherheit behaupten, daß die Mietpreise in Berlin im vorigen Jahrhundert noch erheblich unter der durch die niedrigen Herstellungskosten der Gebäude gezogenen Grenze blieben.

<sup>1)</sup> Das eigentliche Proletariat erscheint gegen die übrigen Klassen durch einen Mietpreis von etwa 20 Thalern abgegrenzt; denn 1757 wurden dei Umlegung der vom österreichischen General v. Haddick verlangten Kriegskontribution nehen den Hausbesigern nur die Mieter mit mehr als 20 Thalern jährlicher Miete zur Zahlung herangezogen.

## 6. Die Baupolitik Friedrichs des Großen nach dem siebenjährigen Ariege.

Nach Beendigung des siebenjährigen Krieges tritt die königliche Baupolitik in eine neue und letzte Phase ein. Sie hatte sich disher damit begnügt, die Stadt sustematisch, der Vermehrung der Eivils und Militärsbevölkerung entsprechend, zu erweitern; sie hatte die Bauthätigkeit durch ein ausgedehntes Bauprämiensustem gefördert und dadurch jede Steigerung der Mietpreise über die durch die Höhe der thatsächlichen Baukosten gesogenen Grenze hinaus verhindert; ein Spekulantentum hatte sich unter diesen Umständen überhaupt nicht entwickeln können, und deshalb wäre es auch versehlt, die bisherigen Maßregeln als eine planmäßige Bekämpfung der Spekulation zu bezeichnen. Erst nach dem siebenjährigen Kriege reckt zum ersten Mal das Spekulantentum in Berlin sein Haupt empor, eifrig bemüht, die Mietpreise in die Höhe zu treiben: sofort aber schreitet der König dagegen ein, und die Baupolitik der zweiten Hälfte seiner Regierungszeit läßt sich mit Fug und Recht als bewußten Kampf gegen das Spekulantentum charakterisiren.

Die Bevölkerung Berlins hatte sich von 1740—55 von 90 000 oder 98 000 auf 126—127 000 Röpfe vermehrt, von denen rund 100 000 auf die Civilbevölkerung, der Rest auf die Militärbevölkerung entstielen 1); in 15 Jahren war also die Civilbevölkerung um 20—28 000, die Militär bevölkerung um 8000 Köpfe gestiegen. Die wirtschaftliche Entwicklung Berlins war in dem Jahrzehnt nach dem zweiten schlesischen Kriege eine durchaus günstige; auf den Aufschwung der Stadt übte auch die Verbesserung ihrer Verkehrswege, die von 1743-46 durch die Anlage des Blauer= und Kinowkanals erfolgte, einen nicht unwesentlichen Einfluß auß: hatte doch Berlin damit dirett Wasserstraßen nach zwei wichtigen Zentren des Handels, nach Magdeburg und Stettin, erlangt. Seinen Abschluß erhielt das oftelbische Wasserstraßennet, um das gleich hier zu erwähnen, 1774 durch den Bromberger Kanal, durch den Berlin auch direkt mit der Weichsel verbunden wurde. Die Zahl der bebauten Grundstücke stellte sich 1740 auf 5400, 1755 auf 5826, 1761 auf 6205; da eine erhebliche Bauthätigkeit während des Krieges unwahrscheinlich ist, so wird der größte Teil der 1761 vorhandenen Häuser schon bis 1756 errichtet, aber noch nicht ins Feuerfataster aufgenommen gewesen sein. Rechnen wir für 1756 etwa 6100 Gebäude, so kommen wir auf eine Behausungsziffer von 21 Personen, haben also gegen 1740 eine nicht unbedeutende Steigerung, die sich wohl mehr durch Zusammendrängung der Bevölkerung als durch

<sup>1)</sup> Genaue Zahlen: 100 336 Civil», 26 325 Militärbevölkerung, zusammen 126 661, darunter 6541 Franzosen, 1253 Böhmen, 2595 Juden.

Vergrößerung der Häuser erklärt. Die Bauthätigkeit hatte augenscheinlich, da keine durchgreisende Stadterweiterung stattgefunden hatte und der Feuerseiser Friedrich Wilhelms I. sehste, mit der Zunahme der Bevölkerung nicht mehr Schritt gehalten, zumal diese fast ganz auf das Dezennium des schnellen Ausschwungs von 1746—56 entsiel.

Die Folgen zeigten sich bald. Schon vor dem Kriege scheint eine gewisse Steigerung der Mieten und eine Spannung zwischen Hauswirt und Mieter eingetreten zu sein. Man suchte deshald die Bauthätigkeit durch den Erlaß der erwähnten "Bau-Taxa" von 1755 zu fördern, man verbot (schon 1752) das Andringen von Stuckaturarbeiten an der Außenseite der Häuser, augenscheinlich, um die Herstlungskosten zu verringern; man erließ (1754) eine Berordnung, in der die Schriftlichseit des Mietskontraktes als Regel befohlen und die Kündigungsfrist auf 3 Monate sestgesetzt wurde. Man sah sich außerdem im selben Jahre schon zu einem Erlaß gegen die unsauberen Manipulationen der leise einsetzenden Spekulation genötigt, der bei strenger Strase verbot, daß, wie es bei den jetzigen Bauten verschiedentlich vorgekommen sei, "bey Aufführung der Mauern solche nicht mit Kalk, wie sich gebühret, sondern zum Betruge künftiger Besitzer mit Sank und Lehm gemauert wurden".

Noch im letzten Jahre des Krieges brach dann ganz offen in Berlin eine wilde Häuferspekulation aus, die nach Abschluß des Friedens und nach Rücktehr der Garnison noch größere Dimensionen annahm, odwohl gleichzeitig eine schwere Krisis, die mit dem Zusammendruch Amsterdamer und Hamburger Banken zusammenhing, das ganze wirtschaftliche Leben Berlins — wie überhaupt Norddeutschlands — für mehrere Jahre lähmte. Die Spekulanten scheinen großenteils durch den Krieg reich gewordene Militärlieferanten gewesen zu sein. Die vollständig neue Erscheinung einer Hähmtelitärlieferanten gewesen zu sein. Die vollständig neue Erscheinung einer Hähmtelschen Erscheinung einer Säuserspekulation, eines raschen spekulativen Besitzwechsels der Grundstücke, einer Wohnungsnot und einer schnellen Steigerung der Mietpreise muß auf die damaligen Berliner einer ungeheuren Eindruck gemacht haben; immer wieder kommen die Berliner Lokalschriftsteller auf das merkwürdige Phänomen zurück 1).

Der König war nicht gesonnen, vor den Spekulanten, die durch ihre Mietsteigerungen die üble wirtschaftliche Lage der Berliner Bevölkerung noch verschlechterten, die Waffen zu strecken. Wie gegen die Preiskreibereien

<sup>1)</sup> Um nur ein allerdings sehr krasses Beispiel für die exorbitante Steigerung anzusühren: Das sog. Grumbkow'sche Haus in der Königstraße (Ar. 60 jest Oberspostdirektion), das einen Feuerkassenwert von 20000 Thalern hatte und 1750 mit 19000 Thalern verkauft worden war, brachte 1765 nicht weniger als 50000 Thaler, während es 1799 troß durchgreisender baulicher Erweiterungen, Errichtung von Hintergebäuden 2c. nur 41000 Thaler erzielte; 1816 ging es für 60000 Thaler in Besit des Fistus über.

im Getreides und Holzhandel, so ging er auch gegen die Häuserspekulation vor. Schon 1763 beklagte sich der General von Wedell, daß die Offiziere mit ihrem Servis nicht langten und vielsach überhaupt gar keine Wohsnungen bekamen, sondern von den Hausbesitzern abgewiesen wurden; daraufsim erhielten Polizei und Gerichte die Ordre, sich nach Möglichkeit zu Gunsten der Unterbringung der Offiziere ins Mittel zu legen. Außerdem wurde eine Polizeiverordnung erlassen, die das Aushängen von Mietzzetteln an den Häusern befahl. Da diese Maßregeln aber natürlich wenig nützen, so erging unter dem 15. April 1765 eine Verordnung an das Kammergericht, die gleichzeitig in allen Verliner Kirchen von den Kanzeln proklamirt wurde, und die in ihrem wesentlichen Teile folgendermaßen lautet:

"Wir haben mit dem größten Mißfallen wahrgenommen, daß in Unserer Residenzstadt Berlin der bisher eingeriffene Wucher mit Säusern und die aufs höchste getriebene Steigerung der Haus Miethen, ungeachtet Unserer dieserhalb immediate erlassenen scharfen Verordnungen, noch bis dato beständig fortdauere, und bendes großen Theils seine Schutzwehre in der gemeinen Rechts=Regul: Kauf bricht Miethe, finde, als welche bisher den Käufer berechtigt, den Miether, ungeachtet sein mit dem Bertäufer eingegangener Contract noch nicht zum Ende, nach gefallen auszutreiben, oder von ihm ein so hohes Miethe Quantum durch die Drohung der Austreibung zu erzwingen, daß Käufer sich dadurch entschädiget, ja gewonnen, wenn er auch das Haus weit über seinen wahren Werth er= Da Wir nun eine längere, den sich von ihren Häusern einen übertriebenen Werth einbildenden Eigenthümern am Ende selbst nachtheilige Nachsicht zu gestatten nicht gemeinet sind, so haben Wir nöthig gefunden, bis Wir allenfals noch würksamere Maßregeln ergreifen, indessen in Unserer Residenz Berlin, die bis hero beobachtete gemeine Rechts=Regul: Rauf bricht Miethe, aufzuheben."

Unter demselben Datum wurden außerdem, um "dem eingerissenen Wucher mit Häusern und der aufs höchste getriebenen Steigerung der Miethen" noch wirksamer entgegenzutreten, Polizeidirektorium und Magistrat angewiesen, darauf zu achten, "daß außer denjenigen, welche wegen ihrer Bedienungen, nombreusen Familien oder starken Berkehrs große Häuser allein zu bewohnen sich genötigt sehen, diejenigen Christliche Particuliers auch Juden, so die besten und größten Häuser an sich bringen Gelegenheit gefunden haben, auch noch damit continuiren, und dadurch guten Theils an der Steigerung der Miethen schuld sind, solche aus Uebermüt und zur Ueppigkeit nicht ferner allein bewohnen, sondern so viel Familien, als nach Beschaffenheit der Häuser füglich darin wohnen können, miethsweise darin aufsnehmen möchten"; und wenn sie sich dazu nicht gutwillig verständen, so sollten sie "durch rechtlichen Zwang" angehalten werden.

Die praktische wie die moralische Wirkung dieser Erlasse — die Brandsmarkung des Miekwuchers auf allen Kanzeln hatte im damaligen Berlin sicherlich noch eine ziemlich große Bedeutung 1) — wurde durch die energische Aufnahme der Bauthätigkeit positiv unterstützt. Das Bauprämiensystem wurde fortgesetzt und dis zum Tode des Königs beibehalten, vor allem aber begann Friedrich nunmehr, einen großen Teil der Militärbevölkerung in Kasernen unterzubringen, um für die Eivilbevölkerung Kaum zu schaffen²); 1763 und 1765 wurden 2 Artilleriekasernen und 1767 auf einmal 6 Infanteriekasernen errichtet, denen in den 70er und 80er Jahren weitere Militärbauten (Kasernen, Ställe, Magazine, Montirungskammern)³) folgten.

Durch alle diese Maßregeln und unter Einwirkung der fortdauernden wirtschaftlichen Depression wurde augenscheinlich die Spekulationskrisis im Großen und Ganzen ziemlich schnell überwunden. Sie bildete aber trozdem für Friedrich den Großen den Ausgangspunkt zu einer umfassenden eigensartigen Baupolitik, zu deren Verständnis ein Blick auf den Plan (S. 54) des damaligen Berlin notwendig ist.

Die Stadt nahm, obwohl sie die bereits unter Friedrich Wilhelm I. erreichten Grenzen nicht überschritten hatte, schon einen recht erheblichen Raum ein. Sieht man das Schloß als Mittelpunkt an, so waren die letzten Häuser der intensiver bebauten Jone fast überall 1/4 Meile oder noch weiter vom Zentrum Berlins entsernt, der Durchmesser der bebauten Stadt betrug überall 1/2 Meile, ihr Umfang annähernd 2 Meilen, ihr Flächeninhalt etwa 5000 Morgen. Die letzten in der Innenstadt vorhandenen Terrains waren nach Niederlegung der Festungswerke schnell bebaut worden; die Anlage neuer Vorstädte hätte beim Fehlen aller öffentslichen Verschrsmittel eine Abhilse gegen die in der Innenstadt drohende Wohnungsnot und Mietpreissteigerung nur in geringem Umfang gebracht, wenn auch die Bebauung des Charité-Viertels und die südwestliche Erweiterung der Friedrichstadt nicht ganz bedeutungslos gewesen wäre. Zu dieser Maßregel griff der König! jedoch nicht, sondern er begann,

<sup>1)</sup> Die Publikation von Gesetzen in der Kirche war im 18. Fahrhundert im Allgemeinen nur noch auf dem Lande üblich, in Berlin war sie ein ganz unsgewöhnlicher Borgang.

<sup>2)</sup> In geringem Umfange war damit schon vor dem siebenjährigen Kriege begonnen worden, wo man einen kleinen Teil der verheirateten Soldaten in Kasernen untergebracht hatte. Auch jetzt waren es namentlich die verheirateten Soldaten und ihre Familien, die man in die Kasernen legte.

<sup>3)</sup> Auch Pferde, Fourage, Montirungen 2c. waren vorher größtenteils in Bürgerhäusern untergebracht. Daneben wurden auch die Kirchenböben als Monstirungss und Fouragemagazine benutt.

um das Uebel im Kern zu treffen, die Wohnungen in der Innenstadt direkt zu vermehren, indem er die hier noch zahlreich vorhandenen kleinen 1-2 stöckigen Häuser auf Staatskoften durch große 3-4 stöckige Gebäude erseßen ließ. Neben der Absicht, die Zahl der Wohnungen zu vermehren, leitete ihn dabei auch der Wunsch, den Hauptstraßen der Residenz ein stattlicheres Aussehen zu geben, weshalb auch die Baupläne meistens von ihm persönlich gebilligt werden mußten; in vielen Fällen hat der König die Entwürfe sogar selbst angesertigt, da er überhaupt mit besonderer Vorliede Häusersssichnete.

Mit diesem eigenartigen Vorgehen begann der König, sobald ihm die Steigerung der Staatseinnahmen infolge der Finanzreformen von 1765 (Neuorganisation der Atziseverwaltung, Ginführung des Tabakmonopols, Durchführung der Salzkonstription) die erforderlichen Mittel für außerordentliche Aufwendungen gegeben hatte 1). Schon 1769 wurden zunächst am Schlofplatz 4 und in der Breiten Straße 2 vierstöckige Häuser auf Staatskosten erbaut, nachdem die älteren Häuser niedergeriffen waren. Von 1770—73 wurde nach und nach die größere Sälfte aller Säuser "unter den Linden" niedergelegt und hier im Ganzen 45 drei- und vierstöckige Häuser neu errichtet; in 3 Fällen begnügte man sich übrigens mit dem Auffeten eines neuen Stockwerkes; die anderen Häufer scheinen bereits dreiund vierstöckig gewesen zu sein. In der Königstraße wurden in den folgenden Jahren 15 vierstöckige Häuser errichtet, besonders lebhaft war die Bauthätigkeit in der Leipziger Straße, am Dönhofsplatz und am Spittelmarkt, wo etwa die Hälfte aller vorhandenen Häuser niedergerissen und neu aufgebaut wurde; mindestens 75 königliche Bauten ließen sich in diesem Straßenzuge ermitteln, der nunmehr neben den "Linden" die schönste Straße der Residenz war. Berschiedentlich wurden mehrere kleine Grundstücke zu einem größeren vereinigt, und im Ganzen (nach Nikolai) schon von 1769-77 in der Innenstadt 149 Bürgerhäuser aus Staatskoften neu errichtet und sämtlich an die bisherigen Besitzer der Grundstücke be= dingungslos verschenkt 2).

1) An Privatbauten vor dem siebenjährigen Ariege habe ich in den Aften nur 2 Bürgerhäuser an der langen Brücke (Kurfürstenbrücke) finden können, die 1750/51 auf königliche Kosten errichtet wurden.

<sup>2)</sup> Die Schenkungsbriefe wurden auf Grund einer Kabinetsordre vom 18. April 1771 vom Berliner Magistrat ausgesertigt. In der Kabinetsordre heißt es: "Nachdem Se. Königl. Majestät in Preußen alle diejenigen Berlinischen Bürgerhäuser, welche Allerhöchstdieselbe auf Dero Kosten neu ausbauen lassen, den Eigentümern der Baustellen dahin erds und eigentümlich allergnädigst zu sich enken resolviret haben, daß sie solche als ihr wahres wohlerwordenes Eigentum haben, besitzen und genießen, und damit überall nach Gesallen schalten und walten mögen, auch selbige, wegen der auf den Biederausbau verwandten Kosten, niemals in

Der bahrische Erbsolgekrieg unterbrach 1778 diese Bauthätigkeit, aber schon 1779 wurde sie mit Errichtung von 9 Häusern wieder aufgenommen. Von 1780—86 wurden dann mindestens noch 91 große Wohnhäuser, wahrscheinlich aber bedeutend mehr, errichtet 1).

Bon 1780—1785 wurden im Ganzen 1140300 Thaler — und zwar in den meisten Jahren regelmäßig 200000 Thaler — für die Berliner Bauten außgeset; daß sind Summen, denen gegenüber die Zahl der aktensmäßig nachgewiesenen Bauten als unzweiselhaft zu gering erscheint. Den Höhepunkt der sieberhaften Bauthätigkeit des Königs, der neben den erwähnten Militärs und Privatbauten auch zahlreiche öffentliche Gebäude (die Bibliothek, die Kirche auf dem Gendarmenmarkt, daß schöne Palais des Prinzen Heinrich [daß jeßige Universitätzgebäude] w., sowie eine ganze Anzahl von Fabriken [Porzellanmanufaktur] w.) aufführen ließ, bildete sein Todesjahr, in dem noch 27 große Wohnhäuser errichtet wurden. Im Ganzen sind von 1769—1786 nachweislich 249 große Wohnhäuser auf Staatskosten erbaut worden, deren Zahl sich aber wahrscheinlich in Wahrheit auf rund 300 erhöhen dürfte.

Die Bauten entfallen ganz überwiegend auf die Innenstadt; in den letzten Jahren ging der König jedoch auch bereits zum Ausbau anderer Gegenden über: am Hacke'schen Markt, in der Rosenthaler Straße, am Alexanderplat und in der Münzstraße wurden gegen 30 Häuser errichtet. Unter den beschenkten Hausbesitzern sinden sich alle möglichen Beruse, meistens aber waren es Handwerker; Beamte und Militärpersonen machten nur etwa den zehnten Teil aus.

Die Bevölkerungsvermehrung war von 1763-86 keine besonders intensive; die Sivilbevölkerung vermehrte sich von  $100\,000$  auf  $114\,000$ , während die Militärbevölkerung von  $19\,500$  auf  $33\,600$  Köpfe stieg; von

Anspruch genommen, noch von ihnen die allergeringste Wiedererstattung gesorbert werden soll": so solle also der Magistrat die Schenkungsbriese unter vorgedrucktem Stadtinsiegel und mit seiner (des Magistrats) Unterschrift unverweilt aussertigen lassen.

<sup>1)</sup> Die Jahl stammt aus einem im Magistrats-Archiv (Servis-Akten) bestindlichen Bericht der Ober-Ariegs- und Domänen-Rechen-Kammer von 1796. Der Bericht betont aber ausdrücklich, daß die Angaben nicht vollständig seien, da der König häusig Bauten angeordnet habe, deren Rechnungen garnicht an die Kammer gelangt seien; das Hofbauamt müsse viel vollständigere Nachweisungen haben. Darauf replizirte das Oberhosbauamt, es habe nur seit 1786, seit seinem Bestehen in jeziger Form, Baurechnungen für Privathäuser; über den Berbleid der früheren Rechnungen ließ es sich nicht aus. Es ist nicht unmöglich, daß sie einsach verbrannt worden sind; hatte der König doch auch die Berbrennung sämtlicher Potsbamer Baurechnungen besohlen, die uns aber glücklicherweise erhalten sind, weil niemand speziell mit der Durchführung des Besehls beauftragt worden war.

1769—86 nahm die Civisbevölkerung nur um 8000 Köpfe zu, Anfang der 70er Jahre trat sogar zeitweilig infolge der durch ungünstige Ernten erzeugten Not ein direkter Rückgang ein, sodaß sicherlich der größte Teil der Bevölkerungssunahme durch die königlichen Neubauten untergebracht werden konnte.

Obwohl die Häuser einfach verschenkt und keinerlei Bedingungen hin= sichtlich der Höhe der Mietpreise an die Schenkung geknüpft wurden, so übten sie doch einen starken Druck auf die Preisgestaltung aus: Büsching berichtet ausdrücklich, daß die Mieten und Häuserpreise mit dem Beginn der königlichen Bauten zu fallen begannen. Später scheinen sie sich nach Nicolai's Angaben allerdings wieder aufwärts bewegt zu haben, es wird auch behauptet, daß es einer Alique von Bau- und Maurermeistern gelungen sei, sich in manchen Fällen durch rechtzeitigen Vorkauf in den Besitz derjenigen Häuser zu setzen, deren Abbruch und Neubau gerade projektirt war; und wahrscheinlich wäre der König, wenn ihm ein längeres Leben beschieden gewesen wäre, später von der bedingungslosen Schenkung zurückgekommen. Immerhin war der Druck, den seine Bauten auf die Miet= und Häuserpreise ausübten, groß genug, um den Unwillen der übrigen Hausbesitzer zu erregen; Undankbarkeit einzelner beschenkter Besitzer, die angebliche oder wirkliche Mängel an ihren neuen Häusern fanden, kamen hinzu, sodaß der König 1782 im gerechtfertigten Born die Einstellung seiner Bauten beschloß, "da die unruhigen und querulirenden Einwohner von Berlin meine Gnade zu sehr mißbrauchen, und sie mir sogar mit Un= dank belohnen, und sie mit Verdruß verbittern". Auf eine Petition von 45 Kaufleuten und anderen Berliner Bürgern nahm er aber diesen Entschluß wieder zurück: "die Berliner Bürgerschaft sei zwar wegen der ihr durch den Bau erwiesenen Wohlthaten niemalen recht zufrieden gewesen, und die letzte Beschwerde 1) sei ein neuer Beweiß, wie wenig viele den Wert der Königl. Milbe anerkennen; indessen wolle er niemalen die Schuldigen mit den Unschuldigen vermengen".

Auch nach dem Tode Friedrichs des Großen wurde der Häuserbau auf Staatskoften zunächst noch fortgesetzt. Friedrich Wilhelm II. entfaltete sogar ansangs eine noch regere Thätigkeit als sein großer Borgänger, freilich weniger aus tieserer volkswirtschaftlicher Einsicht als aus Popularitätsbedürfnis; in den beiden ersten Jahren (1787/88) ließ er annähernd 100 Privathäuser errichten, darunter 1787 allein 59. Die Mehrzahl der Beschenkten gehörte auch hier bürgerlichen Berusen an, obgleich das Hofz, Beamten und Militärelement stärker als früher hervortrat; die Häuserbauten waren vielsach augenscheinlich persönliche Gunstbezeugungen des Königs<sup>2</sup>). Sie verteilten sich über die ganze Stadt; jedoch entfielen die

<sup>1)</sup> Ueber die Dächer einiger neuer Häuser.

<sup>2)</sup> Unter den Beschenkten befand sich auch die "Dichterin Karschin", der ein Boigt, Grundrente und Wohnungöfrage in Berlin.

meisten auf die Friedrichstadt, neben der dann auch die Gegend der Rosenthaler Straße und des Hackeschen Marktes stärker bedacht wurde.

Schon 1789 war der Baueifer des Königs wie sein Reformeifer überhaupt erlahmt; in diesem Jahre wurden nur 5 Wohnhäuser errichtet, denen dann bis 1795 noch 20—25 folgten. In den folgenden Jahren schläft der staatliche Häuserbau allmählich ein, obwohl sich Reste der alten Baupolitik, wie wir sehen werden, noch unter Friedrich Wilhelm III. und selbst nach den Befreiungskriegen noch finden. Die preußische Verwaltung war bis 1806 ganz und gar mit der Organisation der neuerworbenen polnischen Provinzen beschäftigt, die Feldzüge verschlangen ungeheure Summen, für alle anderen Aufgaben mangelte es an Geld; die äußere Politik nahm alle Aufmerksamkeit in Anspruch, auf dem Throne wie auf den Ministersesseln fehlten große schöpferische Individualitäten; dazu kamen neue volkswirtschaftliche Ideen auf, eine neue Staats- und Gesellschaftsanschauung ergriff die Geifter, die alle bisherigen Regierungsmaximen für antiquirten Plunder erflärte. Thatsächlich ist mit Friedrich dem Großen das alte Preußen und mit ihm auch die bisherige Bau- und Wohnungspolitik zu Grabe getragen worden, wenn sich auch ihre Nachwirkungen noch auf mehrere Dezennien erstreckten.

Werfen wir nunmehr, um das Bild der friderizianischen Baupolitik abzuschließen, noch einen flüchtigen Blick auf die Maßnahmen, die der König in den anderen preußischen Städten ergriff.

Hierüber liegen freilich leider nur sehr dürftige Notizen vor.

Genau sind wir nur über Potsdam unterrichtet, dem er die größte Fürsorge zugewandt hat. Hier hatte schon Friedrich Wilhelm I. im großen Umsang auf Staatskosten für die riesenhaften "blauen Kinder" seines Leibregiments, aber auch für viele bürgerliche Ansiedler eigene Wohnhäuser erbauen, ja sie sogar teilweise möbliren lassen, um sie dann bedingungsloß zu verschenken und alle Baurechnungen zu verbrennen. Friedrich der Große nahm mit der Vergrößerung der Garnison und dem Anwachsen der Civilbevölkerung diese Politik 1748, nach Vollendung von Sanssouci, wieder auf. Schon bis zum siedenjährigen Kriege ließ er 90 Bürgershäuser auf Staatskosten errichten, denen dann nach dem Kriege bis 1786 nicht weniger als 530 Neubauten folgten, so daß im Ganzen während seiner Regierungszeit 620 Bürgerhäuser mit einem Gesantauswand von 3 151 271 Thalern errichtet und verschenkt wurden; es waren — wovon man sich ja noch heute in Potsdam überzeugen kann — durchweg sehr

Haus am Hackeschen Markt erbaut wurde. Der General von Tempelhof erhielt ein Haus mit einem jährlichen Mietertrag von 1860 Thalern, der Finanzrat König ein anderes mit 1170 Thalern Mietertrag. In einzelnen Fällen scheint Friedrich Wilhelm II. übrigens auch sertige Häuser angekauft und an seine Günstlinge verschenkt zu haben, ohne daß diese Fälle in den Servisakten zu erkennen wären.

stattliche, vielfach vom König selbst entworfene Gebäude, von denen jedes im Durchschnitt ca. 5100 Thaler kostete. Außerdem wurden bei Potsdam — 39 vor dem Teltower Thor und 61 in Nowawes — noch 100 Kolonisten= häuser gebaut, die zusammen 31 637 Thaler erforderten. 216 000 Thaler wurden für Fabriken, 444 652 Thaler für 119 Militärgebäude und 1 123 532 Thaler für öffentliche Gebäude (Kirchen, Waisenhäuser, Stadt= mauern, Thore u. s. w.) ausgegeben. Der Gesamtauswand für die Bauten in Potsdam stellte sich — nach den durch einen glücklichen Zufall erhaltenen und von einem Baumeister des Königs (Manger) nach dessen Tode ver= öffentlichten genauen Rechnungen — von 1740—86 auf 10 537 039 Thaler, von denen auf die königlichen Privatbauten, Schlösser, Gartenanlagen 2c. nur die Hälfte (5 322 912 Thaler) entfällt. Sanssouci kostete 307 000, das Neue Palais 2 880 000 Thaler, und zwar einschließlich der inneren Einrichtung, soweit sie nicht aus der königlichen Schatulle bezahlt wurde. Beide Schlösser kosteten zusammen also nicht mehr als die Bürger- und Kolonistenhäuser in Potsdam.

Aber auch den anderen Städten wandte der König die größte Aufsmerksamkeit zu, wie Mirabeau ausdrücklich hervorhebt, "gegen die Gewohnheit der Herrscher, die sonst nur an ihre Hauptstadt und ihre Residenz denken". In den kleinen märkschen Städten wurden von 1741—1755 nach Borgstede 113 000, von 1766—1786 aber ca. 444 000 Thaler an regelmäßigen Bauhilfsgeldern (Baufreiheitsgeldern) bezahlt. Außerdem griff der König dei allen außergewöhnlichen Gelegenheiten, Feuersbrünsten u. dergl., hilfreich ein. Für die Kurmark (außer Berlin und Potsdam) wurden von 1741—1786 neben den regelmäßigen Auswendungen noch 9 221 000 Thaler ausgegeben, die teils zur Errichtung von Wohnhäusern und Fadriken, teils zur Förderung der Landeskultur dienten. Rechnet man hierzu noch die Ausgaben, die zur wirtschaftlichen Hebung von Berlin und Potsdam gemacht wurden, so wird man für die ganze Kurmark auf mindestens 16—18 Millionen Thaler kommen.

Nach den Angaben des Ministers v. Herzberg wandte der König allein in dem einen Jahr 1782 (außer 433 000 Thalern für Berlin und Potsdam) 409 000 Thaler für fleinere pommersche, schlesische, polnische und brandenburgische Städte auf, darunter allein für Luckenwalde und Treuensbriegen 280000 Thaler; beinahe 600 000 Thaler wurden für Errichtung ländlicher Häufer und Niederlassungen bestimmt. Die Gesamtaußgaben, die in diesem Jahre für Neubauten und Förderung der Landeskultur im ganzen Staate gemacht wurden, stellten sich auf 2118 000 Thaler. Besbewundernd fügt Mirabeau dieser Nachricht hinzu: "Voilà les dons d'une seule année de sa vieillesse!"

Im Ganzen beliefen sich nach Herzberg's Angaben die Aufwensbungen, die allein aus den Zentralkassen für die wirtschaftliche Hebung

Zu Plan 5.

Bu Plan 5.

A Dranienburger Thor. B Hamburger Thor. C Kosenthaler Thor. D Schönhauser Thor. E Prenzlauer Thor. F Bernauer Thor. G Landsberger Thor. H Frankfurter Thor. J Mühlenthor. K Schlessisches Thor. L Kottbuser Thor. M Halesches Thor. N Potsdamer Thor. O Brandenburger Thor. a Keuer Markt. d Schlosplay. e Lustgarten. d Paradeplay. e Dönhosplay. f Duarré. g Uchteck. h Kondel. i Wilhelmsplay. k Friedrichstischer (Gensdarmen-) Markt. 1 Heilige-Geisstische. 2 Garnisonkirche. 3 Synagoge. 4 Marienkirche. 5 Berliner Rathaus. 6 Klosterkirche. 7 Parochialkirche. 8 Friedrichhospital. 9 Rikolaikirche. 10 Französische Kirche. 11 Kadettenhaus. 12 Donkirche. 13 Königl. Schloß. 14 Petrikirche. 15 Kölnisches Kathaus. 16 Zeughaus. 17 Königl. Palais. 18 Friedrichswerdersches Kathaus. 19 Dorotheenstädtische Kirche. 20 Marzhall und Akademie. 21 Palais des Prinzen Heinrich. 22 Bibliothek. 23 Opernhaus. 24 St. Heddiskirche. 25 Französische Kirche. 26 Keue Kirche. 27 Rationalkheater. 28 Dreifalkigkeitskirche. 29 Böhmische Kirche. 30 Palais des Prinzen Louis. 31 Ferusalemerkirche. 32 Kollegienhaus. 33 Französische Kirche. 34 Gertraudtenkirche. 35 Kirche in der Köpenicker Korstadt. 36 Georgenkirche. 37 Sophienskirche. 38 Mondison. 39 Chariké. 40 Pulvermagazin.

der Städte und des platten Landes von 1763—86 gemacht wurden, auf rund 40 Millionen Thaler, zu denen dann noch die großen, gar nicht festzu= stellenden Summen kommen, die von den Akzisekassen der einzelnen Städte und von den Domänenämtern unmittelbar aufgewendet wurden. Die Auß= gaben für Häuserbau in Stadt und Land nehmen hierbei den größten Raum ein. Was das heißt, begreift man erft, wenn man bedenkt, daß sich die jährlichen reinen Staatseinnahmen 1740 auf 7 Millionen, 1756 auf 12 und 1786 auf 22—23 Millionen Thaler stellten. In den setzten 20 Jahren seiner Regierung hat der König meistens etwa 2 Millionen Thaler jährlich aufgewendet, in seinem Todesjahre sogar beinahe 3 Millionen. Sicherlich ist kaum jemals in irgend einem Lande mit geringeren Mitteln Größeres geleistet worden als im Preußen des 18. Jahrhunderts.

## 7. Berlin beim Tode Friedrichs des Großen.

Ergebnis.

Beim Tode Friedrichs des Großen hatte Berlin rund 150 000 Einwohner, während sich die Zahl der bebauten Grundstücke auf beinahe 7000 belief. Innerhalb der Ringmauer wurden 1786 147 388 Einwohner, und zwar 113 766 Civileinwohner und 33 625 Militärbevölferung, gezählt, zu denen noch etwa 2—3000 Personen außerhalb der Ringmauer (Voigt= land, Gesundbrunnen 2c.) traten 1). Die Stadt hatte 15 Thore, 268 Straßen und Plätze, 36 Brücken, 33 Kirchen, einen Umfang von  $2^{1}/_{3}$  Meile und einen Flächeninhalt von 5200 Morgen. Berlin gehörte zu den ersten europäischen Städten; es war ungefähr ebenso groß wie Madrid und Rom, es wurde überhaupt nur von Wien und Amsterdam (ca. 200 000 Ein= wohner) etwas, von Paris (600 000 Einwohner) und London (800 000 Ein-

<sup>1)</sup> Häuserzahl 1778: 257.

wohner) allerdings sehr erheblich an Größe übertroffen. Faft alle zeitgenössischen Schilderungen betonen, daß Berlin auch in der Schönheit seines Straßenbildes den übrigen Großstädten an die Seite gestellt werden konnte.

Die Civilbevölkerung war 1784 folgendermaßen zusammengesett:

Männer .													$22\ 129$
Frauen und	Witwen												$27\ 201$
Söhne										,			19 023
Töchter					٠.								$22\ 282$
Gesellen und	Handlu Handlu	ngs	bedi	ente	3								5 546
Lehrjungen		,									v	,	2 627
Männliche 2	Bediente	unb	An	echt	e	۲,							2924
Weibliche B	ediente u	nd !	Ane	chte				+					9 903

Darunter befanden sich Mitglieder der französisischen Kolonie noch 5168, der böhmischen noch 971, der Judenschaft 3372. Das Bürgerrecht besaßen 8633 Personen, also 38 Proz. aller "Männer". Von der Militärbevölkerung (33 386) wird etwa die Hälfte auf wirkliche Soldaten zu rechnen sein.

Berlin war am Ende des 18. Jahrhunderts bereits eine im hohen Grade industrielle Stadt, es war trot der großen Garnison, des Hofstaates und der zahlreichen Beamtenschaft kein blokes Konsumtions-, sondern bereits ein äußerst wichtiges Produktionszentrum. Neben 3433 Staats= und Kommunalbeamten (natürlich ohne Militärs) und 1507 Kentnern und Penfionären, die bloß von ihren Mitteln lebten, wurden im Jahre 1784 wirtschaftlich selbständige Versonen männlichen und weiblichen Geschlechts (einschließlich zahlreicher Hausindustriellen) 21 539 gezählt, zu denen 6293 "Jungen und Arbeiter" und 7744 "Gesellen und Diener" (aber einschließlich Frauen und Kinder) traten 1). Am weitaus bedeutenosten war die Textilindustrie, namentlich die Seiden= und Wollenfabrikation; allein in den "Manufakturen und Fabriken" (einschließlich der Hausindustrie) wurden 6178 Webstühle mit 6626 Webern ermittelt, zu denen dann noch zahlreiche Spinner, Wollkämmer, Posamentiere, Seiler 2c. kamen, so daß in der Textilindustrie in Handwerks- und Fabrikbetrieben im Ganzen ca. 15—20 000 Personen beschäftigt waren. Aber auch die anderen Gewerbe befanden sich in hoher Blüte, alle Handwerke waren stattlich besetzt und beschäftigten zahlreiche Gesellen und Lehrlinge. In den übrigen Fabriken und Manufakturen (außer der Textilindustrie) wurden 3270 Arbeiter beschäftigt, und die Gesamtproduktion der mehr als 10000 Arbeiter in

<sup>1)</sup> Wahrscheinlich sind außerdem in den Zahlen der wirtschaftlich thätigen Personen auch männliche und weibliche Angehörige der Militärbevölkerung enthalten. Armenunterstüßung erhielten 7003 Personen, darunter 994 französische Arme; sie waren aber größtenteils auch noch gewerblich thätig; in den Gefängnissen waren nur 98 Gefangene, davon 47 in Schuldhaft oder wegen kleiner Vergehungen.

allen Manufakturen und Fabriken belief sich auf  $7^{1}/_{2}$  Mill. Thaler, von denen  $4^{1}/_{4}$  Millionen auf die Textilindustrie entsielen;  $^{8}/_{4}$  der Fabrikate wurde im Inlande abgeset,  $^{1}/_{4}$  exportirt.

Ackerwirtschaft trieben noch 100 Personen, Viehmäster gab es 343, während 446 Gärtner gezählt wurden. Auch der Biehbestand war noch ziemlich stattlich. Zahlen liegen nur für 1801 vor, wo etwa 3700 Stück

Rindvieh, 3300 Schafe und 1800 Schweine ermittelt wurden.

Es war eine recht heterogene Bevölkerung, die Berlin in sich vereinte; und dementsprechend trugen die einzelnen Stadtteile einen recht verschiedenen Charakter. "Berlin ist Residenz, Manufaktur», Handels» und Landstadt, Dorf und Meierei — alles in einer Ringmauer zusammen", heißt es in einem zeitgenössischen Reisebericht. "Wer das Donnern der Carossen nicht mehr hören will, der gehe in eine Borstadt und höre das Rasseln der Wollen», Seiden» und Lein-Weberstühle; hat er auch dieses Geräusch satt, so gehe er nach dem Weidendamm und labe sein Auge an dem frischen Grün der Wiese; und will er Saaten und Pflug sehen, so gehe er in die Köpenicker Vorstadt und promenire zwischen den Kornseldern."

Die Straßen waren alle wenigstens leidlich gepflastert, wenn auch ihre Kinnsteine vielsach Unbequemlichkeiten hervorriesen; gereinigt wurde die Stadt durch 36 mit zwei Pferden bespannte Karren. Beleuchtet wurde sie, aber nur von September bis Mai, nicht im Hochsommer, durch 2400 Laternen. Nachtwächter gab es — wegen der starken, zu Wachteund Polizeivienstensten häufig herangezogenen Garnison — nur 54, Polizeiv

diener sogar nur 17.

Ueber die Verteilung der Civilbevölkerung und der bebauten Grundstücke über die einzelnen Stadtviertel, über ihren Wert und ihre durchsschnittliche Bewohnerzahl unterrichtet die Tabelle auf S. 88, die auf Aufsnahmen von 1784 und 1785 basirt.

Zu ihrer Erläuterung sei zunächst bemerkt, daß die Zahlen der dritten Kolonne, als durchschnittliche Bevölkerung eines Grundstücks betrachtet, that sächlich etwas zu niedrig sind, da auch nach Errichtung der Kasernen immer noch ein Teil der Soldaten in Bürgerquartieren lag. Die wirkliche Behausungsziffer wird für ganz Berlin auf 18—19 Personen pro Grundstück anzunehmen sein; bedenkt man die Größe der neu errichteten Häuser, so läßt sich zweisellos behaupten, daß es gelungen war, die vor dem siedensährigen Kriege eingetretene Zusammendrängung der Bevölkerung wieder rückgängig zu machen und eine erhebliche Verbesserstellung der Wohnungsverhältnisse herbeizuführen.

Bergleicht man die vorstehenden Zahlen mit den Angaben für 1709 (S. 55), so sieht man, daß sich die bedeutenden Differenzen in der Größe der Häuser zwischen der Inmenstadt und den Vorstädten ziemlich außegeglichen hatten. Allerdings gab es in den Vorstädten noch zahlreiche

Name des Stadtteils	Bebaute Grund= ftücke (1785)	Civil= bevölferung Einwohner (1784)	Auf ein bebautes Grunds ftück kommen Civileins wohner	Durch= fchnitt= licher Wert eines Grund= ftücks	Auf einen Bewohner entfällt ein Gebäudewert von Thalern
Berlin	1121	20 705	18,5	3536	191
Röln	716	13 602	19,0	3704	195
Friedrichswerder	302	5 649	18,7	3843	205
Dorotheenstadt	378	6 436	17,0	4187	246
Friedrichstadt	1669	30 409	18,2	3266	179
Innere Stadt	4186	76 801	18,3	3538	193
Spandauer Vorstadt	1027	15 101	14,7	1635	111
Königs-Vorstadt	438	6 625	15,1	2063	136
Stralauer Vorstadt	451	4 289	9,5	1239	130
Kölnische Vorstadt	542	8 819	16,3	1946	120
Vorstädte	2458	34 834	14,2	1705	120
Berlin insgesamt (einschließlich Militär=	6644	111 635	16,8	2860	170
bevölkerung 33 386)		(145 021)	(21,8)		(131)

Fachwerkhäuser, aber nur in der Stralauer Vorstadt dominirte, wie die niedrige Behausungsziffer zeigt, das niedrige einstöckige Haus, während in allen übrigen Stadtkeilen die zweis, dreis und vierstöckigen Häuser) bereits überwogen haben müssen. Auch Hinterhäuser gab es 1778 schon 3225. Dabei war die Behausungsziffer, troß der zunehmenden Größe der Hügler won 1709—85 verdreifachte sich der durchschnittliche Gebäudewert — in der Innenstadt im Ganzen im Lause des Jahrhunderts gar nicht einmal erheblich gestiegen: was zur Genüge beweist, daß die Wohnungen im damaligen Berlin im Allgemeinen recht geräumig gewesen sein nüssen, wenn auch einzelne Vorstadtstraßen das unterste Proletariat in recht jämmerlichen Häusern beherbergt haben mögen.

In der That stimmen auch die zeitgenössischen Berichte darin überein, daß Berlin am Ausgang des 18. Jahrhunderts überaus große und komsfortable Wohnungen hatte; und überall wird betont, daß es die königliche Baupolitik war, der man dieses Resultat verdankte. Um nur den in diesem Falle einwandfreisten Zeugen herauszugreisen: Mirabeau, vor dessen physiokratischem Doktrinarismus die sonstigen Maßregeln Friedrichs des Großen wenig Gnade finden, ist doch von seiner Baupolitik geradezu entzückt: "C'est ainsi que Berlin est devenu une ville dien construite, bien percée, abondante en logements sains et commodes. Cette

<sup>1)</sup> Fünfstödige Häuser scheint es im vorigen Jahrhundert in Berlin noch nicht gegeben zu haben.

dépense en bâtiments est très-sage. C'est contribuer fortement au bien-être des hommes que les bien loger."

Zehn Jahre später (1796) jammert sogar ein Berliner Schriftsteller mit beweglichen Worten über den fürchterlichen Wohnungsluzus, der in Berlin unter dem Einfluß des Königs, "der den Bürgern statt ihrer kleinen Häuser Palläste aufführen ließ", eingerissen sei: "Allmählich ward es ein Bedürfnis, fast zu jeder Verrichtung im menschlichen Leben besondere Derter im Hause zu haben; Speise und Tanzsäle, Visitenstuben, Boudoirs, Entrées zc. wurden nötige Requisition eines Hausstandes, ohne welche man nicht fertig zu werden glaubte. Diese Sucht, dieses Uebel erstreckte sich auch auf die unteren Volksklassen, bis zu den Handwerkern, die bisher genügsam gewesen waren und die Gewerbe in eingeschränkten Wohnungen ruhig betrieben hatten").

Auch in den Sterblichkeitszahlen tritt uns die günftige Wirkung der Berliner Wohnungsverhältnisse entgegen. Schon Süßmilch hatte um die Mitte des 18. Jahrhunderts statistisch bewiesen, daß Berlin gesünder war als alle anderen Großstädte, da sich die Sterblichkeit in Berlin nur auf 36, in den übrigen Großstädten aber auf 40—50 pro Mille stellte. In allen Großstädten überstieg im 18. Jahrhundert regelmäßig die Sterblichkeit die Zahl der Geburten; nur in Berlin sinden wir — wie Nicolai hervorhebt — einzelne Jahre (1777, 1780, 1781, 1782), in denen die Geburtenzahl die Zahl der Sterbefälle übertraf 2). Besonders groß war die Sterblichkeit in Wien, wo sie gegen Ende des Jahrhunderts im Durchschnitt 53 pro Mille betrug, obwohl Wien nicht erheblich größer als Berlin war und gleichfalls eine starke Garnison hatte 3).

Da die Zahl der Hauseigentümer mit der Zahl der Häufer (6644) im Großen und Ganzen übereinstimmen wird, so entsielen von der wohl auf ca. 28000 zu veranschlagenden Gesantzahl der Haushaltungen (einschließlich selbstwirtschaftende Einzelpersonen) bereits mehr als  $^3/_4$  auf Mietwohnungen. Bedenkt man jedoch, daß die Haushaltungen der Haus

<sup>1)</sup> Dieser merkwürdige Alageschrei gipselt in der Ausschreung, zu größerer Einfachheit zurückzukehren: nur so könnten die üblen wirtschaftlichen Folgen der — natürlich infolge der Aufgade der bisherigen Baupolitik — eingetretenen Mietsteigerung vermieden werden; an die Möglichkeit einer energischen Wiedersaufnahme der Baupolitik wagt der Berfasser (König) schon nicht mehr zu denken.

<sup>2) 1784</sup> hatte Paris 19554 Geburten, 21478 Sterbefälle.

<sup>1777 &</sup>quot; 2011 18 300 " 23 334 " 23 ien 7 594 " 10 152 " 4 698 "

<sup>3)</sup> Uebrigens kann eine Differenz in der relativen Stärke der Militärsbevölkerung keinen entscheidenden Einfluß auf die Sterblichkeitsziffer ausgeübt haben, da der Altersaufdau der Militärdevölkerung (Jnvaliden, Soldatenwitwen, Kinder!) sich von dem der Civilbevölkerung nicht allzu sehr unterschied.

eigentümer im Allgemeinen bedeutend mehr Köpfe zählten, als die der Mieter, so kommt man zu dem Ergebnis, daß die Hausbesitzer mit ihren Angehörigen und den in ihrem Haushalt lebenden Gesellen, Lehrlingen und Diensthoten in der Innenstadt wohl immer noch fast  $^{1}/_{3}$ , in den Vorstädten sogar noch beinahe die Hälfte der Civilbevölkerung ausmachten, obwohl einzelne Häuser schon mehr als 10, ja dis zu 16 Familien enthielten und teilweise auch schon die vornehmsten Personen, Minister und Generäle, zur Miete wohnten.

Der Durchschnittswert eines Hauses stellte sich 1785 nach den (da= mals allerdings ziemlich mäßigen) Einschätzungen zur Feuerkasse auf 2860 Thaler; auf den Ropf der Bevölkerung entfielen also bei Einschluß des Militärs 131, ohne das Militär 170 Thaler Gebäudewert. Während die Kopfquote des durchschnittlichen Gebäudewerts in heutigem Gelde 1572 etwa 130 M., 1709 etwa 200 M. betragen hatte, stellte sie sich 1785 auf ca. 400-500 M. Berechnet man hiernach die Ropfquote der auf 6 Proz. 1) bezw. 5 Proz. des Hauswerts angenommenen Miete, so kommt man für 1709 auf ca. 12 M., für 1785 auf 20—25 M., Zahlen die zwar kaum erakt zutreffend sind, die aber jedenfalls das damalige Mietpreis= niveau wenigstens in der Hauptsache richtig charafterisiren?). Innenstadt kamen 3538, in den Vorstädten 1705 Thaler Gebäudewert im Durchschnitt auf ein Grundstück, die wertvollsten Häuser hatte, wie die Tabelle zeigt, die Dorotheenstadt, die geringwertigsten das Stralauer Viertel. Auch die Ropfquote des Gebäudewerts stellte sich in der Dorotheenstadt mit 246 Thalern am höchsten, am niedrigsten in der Spandauer Vorstadt mit 111 Thalern; die schematisch berechnete Kopfguote des Mietbetraas würde sich danach zwischen 37 und 17 M. bewegt haben.

Um die Bedeutung einer durchschnittlichen Mietquote von 12 M. und 20—25 M. pro Kopf richtig zu würdigen, muß man sich erinnern, daß die staatlichen und kommunalen Steuerlasten zusammen sich am Ansang des 18. Jahrhunderts pro Kopf auf 13—14, am Ausgang auf 20—21 M. stellten: die Beschaffung der Wohnung kostete also dem einzelnen nur ungefähr ebenso viel, als was Staat und Gemeinde an Steuern von ihm verlangten. Wir werden sehen, wie sehr sich im 19. Jahrhundert dieses Verhältnis von Miete und Steuer verändern sollte.

Obwohl sich die Mietpreise im Allgemeinen unterhalb der durch die Höhe der Baukosten gezogenen Grenze hielten, haben gewisse Ansätze zur Grundrentenbildung natürlich nicht gesehlt: manche durch die Gunst ihrer Lage bevorzugten Verkaufsstätten, Läden, Weinstuben, Schanklokale u. dal.

<sup>1)</sup> Für 1709 höher wegen des höheren Zinsfußes.

<sup>2)</sup> In den polizeilichen Miettagen, die wir gegen Ende des 18. Jahrhunderts hier und da fanden, wurde (nach Krüniß) der Mietzins regelmäßig auf 5 Proz. des Bauwerts der Häuser seftgesett.

werden unzweifelhaft Mieten und Verkaufspreise erzielt haben, die über die angemessene Vergütung der Herstellungskosten hinausgingen. Dabei darf man freilich nicht vergessen, daß Geschäftsläden in Berlin überhaupt nur in sehr begrenzter Zahl existirten, weil das ganze Wirtschaftsleben noch einen völlig anderen Charakter wie heute trug. Die Hauswirtschaft hatte noch erhebliche produktive Bedeutung: man buk, schlachtete, braute, ivann, webte, nähte und schneiderte vielfach noch im eigenen Hause; die meisten Handwerker arbeiteten auf Bestellung in ihren Wohnungen oder direkt beim Kunden; der Einkauf der Lebensmittel erfolgte größtenteils auf den öffentlichen Märkten: kurz der ständige Zwischenhandel hatte wesentlich geringere Bedeutung als heute. Außerdem waren im Interesse der Kleinhändler (Invaliden, Soldatenwittwen 2c.) — besonders nach dem fiebenjährigen Kriege — auf den Straßen und Plätzen zahlreiche kleine Verkaufsbuden und Schankstätten errichtet worden, die entweder gar keine oder ganz geringe Abgaben zahlten; auch Bäcker und Fleischer hielten ihre Waren größtenteils in den vom Magistrat vermieteten Brot- und Fleischscharren feil.

Offene Geschäftsläden besseren Stils, die man sich übrigens, da große Schaufenster noch völlig unbekannt waren, auch nur als recht bescheidene Lokalitäten vorstellen muß, waren also sehr spärlich gesät; in größerer Zahl fanden sie sich nur in einigen Hauptstraßen, und konzentrirt eigentlich nur an der Stechbahn und am Mühlendamm, dem uralten Verkehrszentrum der Stadt, sowie in den von Friedrich II. erbauten Königs-, Spittel- und Mohrenkolonaden. Un der Stechbahn und am Mühlendamm hatten wohl schon im Mittelalter, jedenfalls aber schon im 16. Jahrhundert hölzerne Krambuden existirt, die am Ausgang des 17. Sahrhunderts in Verkaufs= gewölbe mit vorliegenden Bogenlauben umgewandelt und gegen Erbpacht ausgethan wurden. Sie konnten von den jeweiligen Besitzern verkauft werden, und für den Mühlendamm teilt Büsching 1775 verschiedene Preise mit, nach denen kleine Läden (1/2 Bogen) mit 5-800, mittlere (1 Bogen) mit 1000—1800, große Läden (2 Bogen) mit 4000 Thalern verkauft wurden, während die mit Lagerräumen und Wohnungen auß= gestatteten Läden (1—2 Gewölbebogen) sogar 4000—16000 Thaler er= zielten.

Das sind Preise, in beren Höhe unzweiselhaft eine gewisse Grunderente zum Ausdruck kommt. Rechnet man die Verkaufspreise in Jahrese mieten um, so erscheinen sie freilich immer noch relativ niedrig, und man sieht, daß selbst in dieser bevorzugten Gegend die Grundrentenbildung über die Anfänge noch nicht erheblich hinausgekommen war. Noch geringer wird sie jedenfalls in den übrigen Ladenzentren gewesen sein: eine Annahme, die durch das allerdings sehr dürstige preisstatistische Material der Grundebücher ziemlich zur Gewisheit erhoben wird. Im Ganzen läßt sich

unzweifelhaft behaupten, daß bis zum Tode Friedrichs des Großen in Berlin bei Wohnhäusern eine wirkliche Grundrentenbildung so gut wie garnicht, und auch bei Geschäftslokalen nur in relativ geringem Umfang vorhanden war.

Fassen wir das Ergebnis der bisherigen Untersuchungen zusammen: Bom Mittelaster bis zum Ausgang des 18. Jahrhunderts hat die Ansage und Erweiterung einer Stadt, die Schaffung der Existenzsgrundlage für die städtische Bevölkerung, als eine im eminentesten Sinne öffentlichsrechtliche Angelegenheit und deshalb auch stets als Aufgabe der städtischen oder staatsichen Gewalt gegolten; erst dem 19. Jahrhundert blieb es vorbehalten, die Schaffung der Existenzgrundlage der ganzen Bevölkerung der privaten Spekulation zu überantworten.

Bom Großen Aurfürsten bis zum Tode Friedrichs des Großen wurde aus der kleinen Landstadt mit 9—10 000 Köpfen die preußische Residenz mit 150 000 Einwohnern, ohne daß troß des zeitweilig überaus schnellen Anwachsens jemals Wohnungsnot oder eine ungefunde Steigerung der Wieten eingetreten wäre. Bielmehr gelang es einer umsichtigen und ständig weitergehenden Baupolitik, die erst lediglich das erforderliche Bauland zu billigen Preisen bereit stellte, die es später unentgeklich abließ und die Bauthätigkeit durch stets steigende Prämien ermunterte, um dann schließlich in bewußtem Kampf gegen das Spekulantentum zum staatlichen Häuserbau überzugehen, die Mietpreise dauernd unter der Grenze zu halten, die durch die infolge des Prämienshstems und der Reglementirung des Bausgewerbes überaus niedrigen Baukosten gezogen war; von einem städtischen Bodenwert und einer städtischen Grundrente als nennenswertem Fastor der Mietpreisbildung kann im Grunde bis zum Tode Friedrichs des Großen in Berlin überhaupt nicht die Rede sein.

Nur durch die raftlos in Stadt und Land getriebene Baupolitik war es möglich, in einem so armen Lande wie dem damaligen Preußen erträgliche, ja gute Wohnungsverhältnisse zu schaffen; das ungeheure Kulturwerk, das die Hohenzollern hier in aller Stille vollbracht haben, ist noch lange nicht hinreichend gewürdigt worden. Davor treten die Schattenseiten dieser Politik, die Bevorzugung einzelner Städte (speziell Potsdams) und einzelner Bevölkerungsschichten, weit zurück. Allerdings darf man nicht vergessen, daß das ganze System in den Großkädten mit ihrer schnell anwachsenden Mietbevölkerung als Bevorzugung der Mindersheit der Hausdessitzer empfunden werden mußte, mochte die Mietbevölkerung auch ihrerseits indirekt noch so erhebliche Vorteile davon haben.

Diese städtische Baupolitik stand, wie eingehend dargelegt, im engen Zusammenhang mit den fiskalisch-militärischen Interessen: die Rücksicht auf

die Steigerung der Afziseinnahmen und die Sorge für die Unterkunft der Soldaten und ihrer Weiber und Kinder bildeten die Ausgangspunkte für diese Politik und waren zwei wichtige Faktoren für ihre Fortsührung. Es wäre jedoch eine gänzlich beschränkte Geschichtsauffassung, wollte man in diesen beiden Momenten die einzigen oder auch nur die in letzter Instanzentscheidenden Ursachen finden: eine kurze Ueberlegung lehrt, daß die Steigerung der Afziserträge und die Unterbringung des Soldaten auch auf andere Weise hätte erreicht werden können, und die Maßnahmen Friedrichs II. nach dem siebenjährigen Kriege siesern auch den empirischen Beweis, daß diese Baupolitik noch von anderen als lediglich siskalische militärischen Rücksichten geleitet war.

In der That wuchs diese Politik aus dem Erdreich der tieferen volkswirtschaftlichen, staats= und gesellschaftsphilosophischen Anschauungen des 17. und 18. Jahrhunderts empor. Es war die Idee der Salus publica, der hochgespannte Staatsgedanke, das Bewußtsein der Staatsdienerschaft, das Fürsten und Beamtentum in gleicher Weise erfüllte, mochte es nun im Untergrunde schlicht religiösen Empfindens wie bei Friedrich Wilhelm I. oder einer humanitären Philosophie wie bei Friedrich dem Großen wurzeln; es waren die Anschauungen des staatssozialistischen Absolutismus, "einer eudämonistischen Wohlfahrtspolitik", die sich auf alle Gebiete des wirt= schaftlichen und sozialen Lebens erstreckte, die ununterbrochen bemüht war, die Bevölkerung zu vermehren, die bereits mit der im 19. Jahrhundert durchgeführten Agrarreform begann, die ein kummerliches Handwerk in eine blühende Industrie umwandelte, die eine tüchtige Verwaltung, eine gerechte Justiz schuf, die für gute und billige Wohnungen und in Zeiten der Not für wohlfeiles Getreide und Brennholz forgte, aber auch freien Eintritt zu den öffentlichen Opernvorstellungen und Musikaufführungen der königlichen Theater gestattete; es war eine Politik, die vielfach in eine allzu weitgehende und die selbständige Initiative unterdrückende Bevormundung ausartete, viele Fehler aufzuweisen hatte und auch zahlreiche Härten und Quälereien ebenso wie ungerechtfertigte Bevorzugungen mit sich brachte, die aber im Ganzen doch unendlich segensreich gewirft und jedenfalls erft die festen wirtschaftlichen, administrativen und militärischen Grundlagen des preußischen Staates geschaffen hat.

Gewiß, militärische und finanzielle Rücksichten standen für die damalige Politik in erster Linie: es war ihr Hauptziel, den wachsenden Wohlstand der Unterthanen in steigendem Maße in staatliche Macht zu verwandeln. Es ist merkvürdigerweise neuerdings vielsach üblich geworden, dies mit einer gewissen Nuance des Vorwurfs zu konstatiren, als ob eine Sozialpolitik dadurch an Wert verlöre, daß sie nicht von einem schwächtichen Mitleid oder einem sentimentaleren Individualismus, sondern von dem Streben nach Erhöhung der äußeren Macht des Staates getragen ist.

Gewiß, Friedrich Wilhelm I. wollte zugleich der Feldmarschall und der Finanzminister des Königs von Preußen sein. Aber was in diesem Satze wie in der ganzen preußischen Politik des 18. Jahrhunderts zum Ausdruck kommt, ist im Grunde nichts anderes, als die klare Erkenntnis, daß eine kraftvolle äußere Politik sinanziell wie militärisch auf die Dauer nur auf der Basis einer umsichtigen Wirtschafts- und Sozialpolitik im Innern möglich ist: Und nur durch die aus dieser Erkenntnis entspringende innere Politik, in der die königliche Baupolitik einen durchaus nicht unwichtigen Platz einnimmt, wurde es möglich, dieses arme kümmerliche Preußen, das 1713 wenig mehr als  $1^{-1}/2$  Millionen Einwohner zählte, zu einer europäischen Großmacht und zu einem Faktor von welthistorischer Bedeutung emporzuheben.

#### Drittes Kapitel.

# Die Umgegend von Berlin vor Beginn der modernen Entwicklung.

## 1. Die mittelalterliche Besiedlung und die Entwicklung bis zum dreißigjährigen Rriege.

Die Umgegend von Berlin wird im Wesentlichen von jenen Distrikten gebildet, die schon im Mittelalter die Namen Barnim und Teltow sührten. Es sind zwei große Plateaus diluvialer Bildung, die durch das Alluvialeterrain des Spreethals voneinander getrennt sind, beide übersät mit Seen und Tümpeln, die in früheren Jahrhunderten noch viel zahlreicher und wasserreicher waren als jetzt. Politisch zerfällt das ganze Gebiet schon seit langem in drei Kreise: Teltow, Niederbarnim und Oberbarnim, von denen der letztere hier nur geringes Interesse hat und im Allgemeinen aus unserer Betrachtung ausscheidet.

Bei der deutschen Besitzergreifung (nach 1225) war "das Teltow" wohl schon mit zahlreichen wendischen Dörfern bedeckt, während "der Bar» nim" vermutlich noch ein nur an wenigen Stellen gelichtetes Waldgebiet darstellte.

Ein starker Strom deutscher Einwanderer muß sich sofort in das neu gewonnene Gebiet ergossen haben. Neben der Herrenklasse des sächsischen Adels, der Dienstmannen der Askanier und der Templer= und Johanniter= ritter, die weite Strecken des eroberten Landes gegen militärische Dienst= verpflichtung zu Lehen empfingen, wanderten große Schaaren niedersäch=

fischer und holländischer Bauern ein, die sich teils einzeln in die wendischen Dörfer hineindrängten, teils sich geschlossen unter Führung ihres "Gründers" (locator) auf bisher flavischen Dorffluren niederließen oder sich neues Ackerland im wilden Walde errodeten. Die Rechtsformen, in denen sich diefe Siedelungen vollzogen, find bekannt; die Hufen wurden unter die neuen Ansiedler verteilt, die Zinsen und Zehnte und naturalen Leistungen dem Markgrafen, dem Grundherrn und der Kirche gegenüber festgesett, der Locator verwandelte sich in den Erbschulzen, der einige Freihufen bekam und die niedere Gerichtsbarkeit hatte. Neben Berlin und Köln erstanden eine Reihe anderer Städte, Teltow, Mittenwalde, Bernau, Alt-Landsberg, Strausberg, Müncheberg u. a. m. Auch die Mönchsorden, die Prämonstratenser und besonders die Cisterzienser, die von den Klöstern Lehnin und Zinna aus vordrangen und die Rüdersdorfer Kalkbrüche entdeckten, die für den Städte- und Kirchenbau im Barnim bald von großer Bedeutung wurden, erwiesen sich als tüchtige Kolonisatoren, welche die Germanisirung und Christianisirung des neuen Gebiets friedlich vollenden halfen.

In erstaunlich schneller Entwicklung, in weniger als einem Jahrhundert war das große Werk der Kolonisation und Besiedelung vollendet. Schon beim Aussterben des Ballenstedtischen Fürstenhauses sind die meisten der heutigen Städte und Bauerndörser des Teltow und Barnim vorhanden gewesen; ja wir wissen sogar von einer Reihe damaliger Ortschaften, die in den Kriegsstürmen der Folgezeit wieder vom Erdboden verschwunden sind.

Auch das der landwirtschaftlichen Kultur unterworfene Gebiet in der Umgegend Berlins hat sich seit der ersten Hälfte des 14. Jahrhunderts augenscheinlich nicht mehr wesentlich vermehrt. Schon damals war direkt südlich von Berlin das Plateau des Teltow besiedelt und unter den Pflug genommen; auch im Norden und Nordosten war das Waldland des Barnim weithin gelichtet, um für die Feldfluren der neu gegründeten Städte und Dörfer Platz zu schaffen. Aber im Westen wie im Osten reichte der das sumpfige Spreethal füllende Wald dis hart an die Thore Berlins. Der heutige Tiergarten bildete damals einen Teil des ungeheuren Teltower Forstes, des jezigen Grunewalds, an den sich nördlich der Spree die Bersliner Stadthaide, die Jungfernhaide und andere meilenweite Waldungen anschlossen, die sich an der Hang dis hinter Böhow (Oranienburg) erstreckten und saft den ganzen nördlichen Barnim ausfüllten.

Ebenso war im Osten und Südosten das ganze ausgedehnte Gebiet der Spree und Dahme und ihrer zahlreichen Seen ein ungeheures Waldsland, das wie Naturwälder überhaupt in bunter Mischung mit Nadelholz und Laubholz, namentlich mit Buchen, Eichen und Linden, bestanden war. Diese ausgedehnten Waldungen im Osten und Westen Berlins entbehrten fast jeder Besiedelung; außer den an strategisch wichtigen Punkten ents

ftandenen Burgen in Spandau und Köpenick waren die einzigen Niederslaffungen einige kleine wendische Fischerdörfer, Liezow, Pichelsdorf und der Spandauer Kiez im Westen, der Köpnicker Kiez, Stralow, Rahnsdorf, Schmöckwiz und Zeuthen im Often.

Ein Blick auf die Karte zeigt, daß auch heute noch die beiden großen, dicht an die Stadt heranreichenden Waldgebiete im Westen und im Südsosten Berlins vorhanden sind. Wohl ist der Wald an einzelnen Stellen zurückgetreten, wohl sind verschiedene Dorsschaften und Kolonien innerhalb der einst völlig öden Waldungen entstanden, zwar hat das Nadelholz meist den Laubwald verdrängt, aber auch heute noch empfängt das landschaftsliche Bild der Berliner Umgegend sein charakteristisches Gepräge durch diese den mittelalterlichen Rodungen entgangenen Wälder. Sine Ausdehnung der Ackerkultur auf Kosten der großen geschlossenen Waldgebiete hat seit dem 14. Jahrhundert nur in geringem Umfange stattgesunden; nur die Holzungen der einzelnen Dörfer auf dem Plateau des Teltow und Barnim sind im Laufe der Jahrhunderte immer spärlicher geworden und vielsach ganz verschwunden.

Die Erhaltung der ausgedehnten Wälder öftlich und westlich von Berlin, die von den ursprünglichen Ansiedlern ihres sumpfigen Charafters wegen gemieden wurden, ist hauptsächlich durch den ungefähr mit dem Aussterben der Askanier eingetretenen Stillstand in der Kolonisation versanlaßt worden. Denn jetzt begann ein mehr als hundertjähriger Kampf um die Herrschaft, die sich Fürstentum, Adel und Städte in verwüstenden inneren Fehden und auswärtigen Kriegen streitig machten, während der schwarze Tod seine entwölkernden Schreckenszüge durch das Land hielt.

Im 14. Jahrhundert waren die im märkischen Städtebund vereinigten Städte die eigentlichen Herren der Mark. Wie im Havelland Brandensburg, an der Oder Frankfurt, so hatte sich, wie wir im ersten Kapitel gesehen, Berlin-Köln im Spreegediet eine führende Stellung errungen, die sich in erster Linie auf den ausgedehnten Landbesitz und die zahlreichen landess und grundherrlichen Prärvgativen und Bezugsrechte stützte, welche die Stadt und ihre einzelnen Patrizier im Teltow und Barnim erworben hatten.

Der Sieg des Fürstentums machte der selbständigen Entwicklung der Städte ein Ende. Seine Folge war eine agrarische Reaktion, in der die Interessen des Junkertums sich zunächst nur stärkere Geltung verschafften, dann aber nach Joachim I. die brandenburgische Wirtschaftspolitik ausschließlich beherrschten. Die Städte gerieten in vollständige Stagnation. Berlin und Köln düßten ihre frühere Bedeutung ein. Noch mehr gingen die anderen, kleineren Städte des Teltow und Barnim zurück; einzelne von ihnen verwandelten sich direkt wieder in Dörfer.

Eine tiefgreisende Veränderung ersuhr die wirtschaftliche Struktur des platten Landes. Aus dem adligen Grundherrn wurde der selbständig Landwirtschaft treibende Gutsdesitzer. Die vorhandenen ritterschaftlichen Güter wurden auf Kosten des Bauernlandes vergrößert, und neue Rittersgüter entstanden in einer Reihe von Dörfern. Während 1375 der direkte ritterschaftliche Besitz in Teltow ziemlich gering und nicht viel größer als der Pfarrs und Kirchenacker gewesen war, umfaßte er im Jahre 1624 in beiden Kreisen schon etwa 1/7 dis 1/6 des gesamten Ackerlandes 1/7.

Gleichzeitig verschlechterte sich die soziale Lage des Bauernstandes, der in die Hörigkeit herabgedrückt, für erbunterthänig erklärt und mit gesteigerten, vielkach ungemessenen Frohnden für das vergrößerte Gutsland belegt wurde. Etwas günstiger als die Bauern des Abels waren die Bauern des ausgedehnten und durch die Säkularisation der Reformationszeit noch vergrößerten kurfürstlichen Domaniums gestellt, wenn sich auch ihre Lasten mit den gesteigerten sinanziellen Ansprüchen der Hospaltung und Staatsverwaltung bedeutend erhöhten.

Die Bevölkerung stagnirte, zumal auch die Pest das Land immer wieder heimsuchte und unzählige Opfer hinraffte. Endlich brach auch noch das entsetliche Elend des dreißigjährigen Krieges über die Mark herein, der ihren Wohlstand völlig vernichtete und ihre Bevölkerung auf weniger als die Hälfte reduzirte?).

Schon vor dem Kriege hatten in jedem der beiden Kreise etliche 30 Rittergüter bestanden, deren Areal sich während des Krieges noch bedeutend vergrößerte, da die wüst gewordenen Höfe vielsach zum Gutsland eingezogen wurden. Nach dem Kriege sind dann neue Rittergüter nur vereinzelt angelegt worden. Die meisten der heutigen großen Güter in der Umgegend von Berlin sind in der Zeit von 1450—1650 entstanden

<sup>1)</sup> Nach Großmann's Berechnungen hatte Teltow 1375 in 70 Dörfern 2919 Hufen, Niederbarnim in 57 Dörfern 3045 Hufen. Herrschaftliche Höße existirten in Teltow in 18 Dörfern, und sie hatten zusammen 282 Hufen, in Niederbarnim in 23 Dörfern mit 267½ Hufen. Pfarrhusen gab es in Teltow 176, in Niederbarnim 252. Der direkte ritterschaftliche Besitzumfaßte also in Teltow noch nicht ½, in Niederbarnim etwa ½. Uebrigens sind dabei nicht alse Dörfer ausgezählt. — Dagegen werden 1624 in Teltow 124, in Niederbarnim 89 Dörfer ausgezählt, wobei in 34 bezw. 35 Dörfern Rittersitze existirten; sie umfaßten in Teltow 439½ Ritterhusen und 246 eingezogene Bauernhusen, in Niederbarnim 431 Ritterhusen und 206½ eingezogene Bauernhusen. Die Gesamtzahl der Bauernhusen (einschließlich der eingezogenen) betrug 3385 (Teltow) und 3575½ (Niederbarnim), Pfarrs und Kirchhusen gab es 128 und 318½.

<sup>2)</sup> In Teltow waren vor dem Kriege 1175 Bauern und 720 Kossäten ansässig, von denen 1652 noch 334 Bauern und 300 Kossäten übrig waren. Auch von Niederbarnim berichtet der Landreiter, daß mehr als die Hälfte im Kriege umgekommen oder entflohen sei.

oder haben sich damals wenigstens endgiltig konsolidirt; übrigens sind sie fast alle im Laufe der Jahrhunderte an andere Familien übergegangen und überhaupt einem sehr häufigen Besitzwechsel unterworfen gewesen.

#### 2. Die Kolonisation und die Domänenpolitik des 17. und 18. Jahrhunderts.

Unter unfagbar schwierigen Verhältnissen ging der Große Kurfürst nach Beendigung des Krieges an den Neubau des brandenburgischen Staates, der in eine von Bettlern dürftig bevölkerte Büste verwandelt worden war. Mit ihm begann für die Berliner Umgegend eine neue Periode der Rolo= nisation und Besiedelung, die auch noch im 18. Jahrhundert planmäßig

fortgesett wurde.

Bunächst galt es, die Lücken, die der dreißigjährige Krieg in die Bevölkerung geriffen, wieder auszufüllem, die verlaffenen Höfe wieder mit Bauern oder Kossäten zu besetzen. Man nahm, was man erhalten konnte; jeder Arbeitsfähige war willkommen. Entlassene kaiserliche und schwedische Soldaten wurden angesetzt. Biele vagirenden Leute, Bettler und Landstreicher wurden auch direkt zur Ansiedlung gezwungen. Die verlassenen Bauernhöfe wurden dabei vielfach, namentlich in den Dörfern des Adels, aber auch im turfürstlichen Domanium nicht zu festem Eigentum, sondern nur zu unsicherem, sog. lassitischen Besitzrecht ausgethan. entstand ein sehr gahlreicher Stand von lassitischen Bauern, deren Güter sich nur gewohnheitsmäßig vererbten und die ohne große Schwierigkeiten ihrer Stelle entsetzt werden konnten.

Da die heimische Bevölkerung nicht hinreichte, wurden, wie wir wissen, von allen Seiten Einwanderer unter sehr günstigen Bedingungen ins Land gerufen. Französische Hugenotten, salzburgische und böhmische Protestanten und Sektirer, Hollander, Schweizer, Pfälzer und Württemberger fanden gaftliche Aufnahme. Die Bevölkerung vermehrte sich ununterbrochen, zumal auch die Pest seit dem 17. Jahrhundert die Mark nicht mehr heimsuchte. . Aber doch hatten die ländlichen Orte von Teltow und Barnim erst um die Mitte des 18. Jahrhunderts wieder die Bolkszahl von 1618 erlangt 1), und einzelne Städte dürften sogar erft in diesem Jahrhundert wieder auf ihren alten Bevölkerungsstand gekommen sein.

Nachdem die Kolonisation ihr erstes Ziel in der Hauptsache erreicht, die verlassenen Bauernhöfe und Kossätenstellen wieder besetzt und gänzlich

<sup>1)</sup> Fidicin schätt die ländliche Bevölkerung von Niederbarnim vor dem dreißigjährigen Kriege auf 13 700, von Teltow auf 14 500 Köpfe; 1740 hatte Riederbarnim ca. 12000, 1750 14108 Landbewohner, während 1750 in Teltow auf dem platten Lande 17218 Einwohner gezählt wurden.

wüst gewordene Dörfer wieder aufgebaut und bevölkert hatte, fing man im 18. Jahrhundert an, vollständig neue Ortschaften zu gründen und der Besiedlung ganz neue Gebiete zu erschließen. Zugleich erhielt die bisher rein landwirtschaftliche Kolonisation des platten Landes eine start industriselle Färdung, während man vorher die industriellen Einwanderer (wie die Mehrzahl der Refugiés) ausschließlich in den Städten angesiedelt hatte. Namentlich begann, abgesehen von der Gründung einer ganzen Reihe von Kolonien unmittelbar vor den Thoren Berlins, unter Friedrich dem Großen die planmäßige Besiedlung der Waldgebiete.

Die systematische Forstkultur hat, wie überhaupt in Deutschland, so auch in der Mark im Wesentlichen erst nach dem dreißigjährigen Kriege begonnen. Ihre Folge war in Nordbeutschland, daß der Laubwald großensteils durch den ertragreicheren Nadelwald ersett wurde. Erst im 17. und 18. Fahrhundert also hat das Landschaftsbild der Berliner Umgegend seinen jetzigen Charakter erhalten, der durch das Vorherrschen der ernsten, kast düsteren Kiefernwälder bestimmt wird.

Nachdem schon infolge der Forstkultur die bisher völlig öden Wälder mit zahlreichen Förstereien besetzt worden waren, sing Friedrich der Große an, sie mit Kolonistendörfern, kleinen Niederlassungen und einzelnen Höfen zu besiedeln. Bon dieser sich über die ganze Monarchie erstreckenden Kolonisation interessiren uns hier nur die Neugründungen in den außegedehnten Waldgebieten bei Berlin.

In Nowawes bei Potsdam fanden böhmische Textishandwerker ein Heim. Bei Oranienburg, wo bereits der Große Kurfürst eifrig kolonisirt hatte, wurden neben holländischen und westfälischen Bauern schweizerische Uhrmacher, böhmische Weber und Spinner, Glasbläser u. s. w. in einer ganzen Reihe von Kolonien (Sachsenhausen, Friedrichsthal, Sandhausen u. a. m.) angesept. Bei Bernau wurde für etwa 100 Pfälzer und Württemberger Famissen, die sich mit Wollspinnerei und mit dem Andau von Farbfräutern beschäftigten, das Dorf Schönwalde gegründet. Daneben erstanden eine Anzahl einzelner industrieller Etablissements, wie Ziegeleien, Teerösen, Papiermühlen zc., in den Wäldern des Westens und Nordens.

Bon noch größerer Bedeutung war die Kolonisation des südöstlichen Waldgebietes, das der Kultur noch vollständig entbehrte und dis zur Mitte des 18. Jahrhunderts kaum mehr als in der Wendenzeit bevölkert war, sodaß (nach Fontane) eine alte Chronik berichten konnte: "Der dreißigjährige Krieg kam nicht in diese Gegend, denn sie war ihm zu abgelegen und öde." Dieser landschaftlich vielleicht schönste Teil der Berliner Umgebung wurde hauptsächlich in der Zeit von 1747—56 mit pfälzischen Bauern und mit böhmischen Textilhandwerkern besiedelt. In rascher Folge wurden hier die Dörfer und Kolonien Johannisthal, Aldershof,

Neu-Glienicke, Grünerlinde, Grünau, Müggelsheim, Friedrichshagen, Gosen, Erkner, Neu-Zittau, Fangschleuse, Grünhaide 2c. neben den zahlreichen kleinen Niederlassungen im Rüdersdorfer Forst gegründet.

Das Waldareal wurde durch diese Kolonien nicht erheblich verringert, da sie größtenteils nur sehr bescheiden mit Ackerland ausgestattet wurden. Die meisten Kolonisten erhielten nämlich nur 4—5 Morgen Land, da sie ja in der Hausindustrie oder sonst im Gewerbe ihre Hauptnahrung sinden sollten. Nur die bäuerlichen Ansiedler wurden reichlicher ausgestattet, ihre Kolonien waren aber dasür meist sehr klein. Allen Kolonisten wurde ihr Land und gewöhnlich auch ein Häuschen unentgeltlich zugewiesen. Nach einigen Freizahren hatten sie als einzige Abgabe einen mäßigen Erdzins zu bezahlen, der sich nach den ihnen gewährten Benefizien abstufte.

Weitere große Ansiedlungen fanden nach dem siebenjährigen Kriege statt, wo der König zahlreiche entlassene Soldaten auf dem platten Lande ansetze, die meist einzeln als Büdner, Häusler und Tagelöhner in die

bestehenden Ortschaften hineingeschoben wurden.

Andere für die Entwicklung der Umgegend wichtige Einflüsse gingen von Berlin selbst aus. Sine Reihe von fürstlichen Lustschlössern entstanden in der Umgegend, die teils neu angelegt wurden, wie Charlottenburg, Niederschönhausen und die Schlösser bei Potsdam, teils sich aus früheren Burgen und Jagdschlössern entwickelten, wie Köpenick und Oranienburg. Manche hohen Staatsbeamten folgten dem Beispiele des Landesherrn. So erbaute sich Benjamin Raulé schon unter dem Großen Kurfürsten das Schloß in Friedrichsselde; auch Staatsminister von Fuchs hatte in Malchow ein Schloß, das ebenso wie Friedrichsselde später in den Besitz Friedrichs I. überging. In 18. Jahrhundert gehörte dem Minister von Viereck das Schloß in Buch, der Minister von Herzberg hatte ein stattliches Herrenhaus in Britz, die Humboldts erbauten sich das reizende Schlößchen in Tegel; berühmt war auch das schloßähnliche Landhaus des Feldmarschalls von Möllendorf in Lichtenberg.

Die wohlhabenderen Berliner Bürger begannen im 18. Jahrhundert ebenfalls sich Landhäuser für den Sommeraufenthalt außerhalb der Stadt zu errichten. Neben den direkt vor den Thoren belegenen Kolonien wie Moabit und Luisenbrunnen (Gesundbrunnen) waren es namentlich zwei Orte, die sich besonderer Gunst erfreuten, Charlottenburg und Pankow-Niederschönhausen, da sich in beiden königliche Schlösser und schöne Parksanlagen befanden. Aber auch Lichtenberg und Stralau im Osten von Berlin und Tempelhof im Süden waren sehr beliebte Villenorte, wenn sie auch hinter den beiden Vorveten im Westen und Norden zurückstanden. In allen diesen Ortschaften befanden sich am Ende des 18. Jahrhunderts zahlreiche, meist einfache Landhäuser, deren Hauptreiz in ihren großen und

schönen Gärten lag, deren Anlage bei den damaligen geringen Bodenspreisen keinerlei Schwierigkeiten machte. Auch die mietweise Benutung einer Sommerwohnung war schon üblich; für Charlottenburg berichtete es Nicolai 1786 ausdrücklich.

Für diesen starken Zug nach dem Lande dürsten neben dem zunehmenden Reichtum und dem bereits größstädtischen Charafter Berlins, das 1800 etwa 172 000 Einwohner hatte, auch litterarische Einslüsse, der Rousseau'sche Kultus der Natur, maßgebend gewesen sein. Auch in den "Landpartien", den beliebten Aussstügen in die Umgegend, die etwa unter Friedrich I. aufgekommen sind, äußert sich neben einer gesunden Vergnügungslust die sentimentale Schnsucht des Großstädters nach der Natur. Weite Aussstüge verdoten damals die mangelhaften Verkersmittel, namentlich die elende Beschaffenheit der Landstraßen und der frühzeitige Schluß der Stadtthore. Die Villenvororte waren deshalb zugleich die beliedtesten Aussslugsorte, in denen infolgedessen zahlreiche Wirtshäuser meist mit geräumigen Gärten entstanden. Besonderer Neigung erfreute sich auch hier Charlottenburg, das man zu Fuß oder im Wagen durch den Tiergarten, aber auch auf der Spree im offenen Kahne oder in einer Treckschuyte nach holländischer Urt erreichen konnte.

Die Bevölkerung von Niederbarnim und Teltow vermehrte sich von 1750—1800 relativ ziemlich stark; im ersteren Kreise, in dem die Kolosnisation viel umfangreicher gewesen war, stieg sie auf dem platten Lande von 14100 auf 26500 Köpfe, verdoppelte sich also beinahe; im letzteren erhöhte sie sich von 17200 auf 22700 Personen. Geringer war die Zusnahme in den Städten, die in Niederbarnim von 4700 auf 6200 und in Teltow von 6800 auf 9340 Einwohner stieg.

Troß aller Fortschritte war die Bevölkerung der Umgegend von Berlin bei Beginn unseres Jahrhunderts doch noch sehr dünn. Beide Kreise hatten im Jahre 1800 zusammen etwa 65 000 Einwohner (Teltow 32016, Niederbarnim 32 703) bei einer Größe von etwa je 30 Duadratmeilen; es kamen also nur wenig über 1000 Einwohner auf die Duadratmeile, während jett im Durchschnitt des Deutschen Reiches etwa 5000, im Durchschnitt der Provinz Brandenburg (ohne Berlin) etwa 3500 Köpse auf die Duadratmeile entfallen. Die größte Stadt in beiden Kreisen, das 1705 gegründete Charlottenburg, hatte etwa 3000 Einwohner, während die übrigen Städte sich gar nur zwischen 1815 (Dranienburg) und 365 Einwohnern (Teupitz) bewegten, also teilweise noch hinter den ebenfalls nur schwach bevölkerten Dörfern zurückstanden, von denen aber doch schon viele mehr als 500 Einwohner zählten.

Aeußerst einfach und kümmerlich floß das Leben der Landbewohner dahin, die dem kargen Sandboden seine mageren Erträge mühsam abringen

mußten, überdies mit Frohndiensten und grundherrlichen Abgaben aller Art beschwert. Der Betrieb war sehr extensiv; es herrschte kast durchweg noch die Dreiselberwirtschaft, da die ganze Agrarversassung, namentlich die Gemengelage der Grundstücke und die zahlreichen wechselseitigen Servituten, unter denen die Hutungsgerechtigkeit bei der ausgedehnten Schafzucht am wichtigsten war, den Bauer wie den Rittergutsbesitzer an jedem technischen Fortschritt, an jeder intensiveren Betriebsgestaltung hinderten. Daher die dünne Bevölkerung, die große Armut, die Geringwertigkeit des Grund und Bodens. Erst als die preußische Gesetzgebung in der ersten Hälfte unseres Jahrhunderts die seudale Agrarversassung zertrümmerte, konnte die Lande wirtschaft zu höheren Betriebssormen übergehen.

Werfen wir vor der Schilderung der Wirkungen der neueren preusätschen Agrarpolitik noch einen Blick auf die Besitzverhältnisse, wie sie sich in der Berliner Umgegend am Ende des 18. Jahrhunderts als Resultat

einer halbtausendjährigen Entwicklung herausgebildet hatten.

In der Hauptsache war das platte Land der Aurmark zwischen dem König, dem Abel und den Städten geteilt, die entweder den Grund und Boden zu direktem Eigentum besaßen oder über das Bauern- und Kossäten- land ein indirektes Obereigentum grundherrlicher Natur hatten, das ihnen . eine Reihe von Rechten verschiedenen Umfanges gab, aus denen ihnen Geld- und Naturalabgaben, Ackerfrohnden und sonstige persönliche Dienste leistungen zustanden. Nach Schmoller gab es im 18. Jahrhundert in der Kurmark 1262 adlige, 653 königliche und 53 Kämmereidörfer d. Schon vor dem dreißigjährigen Kriege beruhte die Landesverwaltung hauptsächlich auf dem umfangreichen kurfürstlichen Domanium 2), dessen Vergrößerung sich auch die Herrscher der Folgezeit eifrig angelegen sein ließen.

Besonders stattlich war schon früh der siskalische Landbesitz in der Nähe von Berlin, der alsdann von dem Großen Kurfürsten und namentlich von Friedrich I., der alles aufkaufte, was er nur erhalten konnte, sustematisch erweitert wurde. Sein Hauptaugenmerk richtete der König dabei auf den Erwerb großer Güter, die als Domänen auf Zeit verpachtet wurden. Auch Friedrich Wilhelm I. hielt an der Domänenpolitik seiner

<sup>1)</sup> Der Wert der königlichen Domänen in der Kurmark wurde 1807 auf 11,9 Millionen, der Wert der kurmärkischen Rittergüter auf 15,6 Millionen Thaler veranschlagt.

<sup>2)</sup> Der Name Domanium ober Domänen bezeichnet bei den älteren Kamerasliften die Gesamtheit des landesherrlichen Besitzes an Landgütern, Forsten und grundherrlichen Rechten. Domänenbauern sind also alle der Grundherrschaft des Landesherrn unterstehenden Bauern. Erst im Laufe unseres Jahrhunderts, mit der Aushebung des grundherrlichen Obereigentums, hat sich der Begriff der Domänen auf das im direkten Sigentum des Fiskus stehende Landgut verengt, das früher als Domänenvorwerk bezeichnet wurde.

Borgänger fest; eine seiner ersten Regierungshandlungen war, die Unveräußerlichkeit der Domanen für "immerwährende Zeiten" festzuseten (Stift vom 13. August 1713). Er hat im Ganzen etwa 7 Millionen Thaler auf den Ankauf von ländlichen Grundstücken verwandt. Bei seinem Tode stammte mehr als 1/3 ber ganzen Staatseinnahmen (7 Millionen Thaler) aus ben Erträgen, Pachten und grundherrlichen Gefällen des Forst= und Domänenbesitzes. Um die Mitte des 18. Jahrhunderts war der größte Teil des Kreises Niederbarnim im direkten oder indirekten Gigentum des Könias, der etwa 20 große Güter besaß; außerdem hatte Berlin 4 und Bernau 1 Gut, während sich der meist adlige Privatbesitz von etwa 30 Ritter= autern im Jahre 1650 auf 15 verringert hatte. Die gutsherrlichen Rechte waren in mehr als 50 Dörfern in den Händen des Königs, während sie Privatpersonen außer in den zu Rittergütern gehörigen Dörfern nur noch in 8 Ortschaften zuftanden. In Teltow hatte ein so umfangreicher Ausfauf des Abels nicht stattgefunden; doch war auch hier das direkte und indirekte königliche Eigentum sehr bedeutend, namentlich nach dem Erwerb der ausgedehnten Herrschaften Wusterhausen und Teupitz.

Unter Friedrich dem Großen fand eine Erweiterung des Domänenbesitzes nicht mehr statt, da der König den adligen Großgrundbesitz unbedingt erhalten wollte. Es wurden sogar verschiedene Domänen parzellirt, um Ansiedler anzusetzen, da man das siskalische Waldland nicht allzu sehr verringern mochte. Außerdem gab der König durch Einführung der Erbpacht die direkte Verfügung über eine ganze Anzahl von Domänen aus der Hand. Trotzdem war neben dem ungeheuren Obereigentum auch der direkte königliche Landbesitz in Niederbarnim und Testow bei Beginn des 19. Jahrhunderts noch sehr umfangreich.

In Niederbarnim hatte der König öftlich von Berlin: die Domänen Friedrichsfelde<sup>1</sup>), Biesdorf, Mahlsdorf und Neuenhagen; nördlich von Berlin: Malchow, Niederschönhausen, Blankenburg, Franz. Buchholz, Rosenthal, Blankenfelde, Mühlenbeck und Summt; außerdem Wedding, Hermsdorf und Tegel, die aber damals schon vererbpachtet waren.

Dazu kam der ausgedehnte Waldbefitz im Osten wie im Nordwesten und Norden, nebst den grundherrlichen Rechten in den zahlreichen im Waldgebiet gegründeten Kolonien; endlich auch eine Reihe anderer entsternterer Domänen neben den grundherrlichen Rechten und vereinzelten Besitzstücken in etwa 40—50 Bauerndörfern, darunter in Heinersdorf, Vankow, Dalldorf und Lübars sowie in den zu den aufgeführten Domänen

<sup>1)</sup> Nur das Vorwerk; das Schlößgut war 1785 verkauft worden.

gehörigen gleichnamigen Dörfern. Neun Domänenämter verwalteten die ausgedehnten fiskalischen Besitzungen.

Bon dem großen direkten Besitze, den die Stadt Berlin in der Stadtschaide und in ausgedehnten Ländereien vor ihren Thoren hatte, ist im ersten Kapitel die Rede gewesen; außerdem besatz sie neben den erst gegen Ende des 18. Jahrhunderts vererbpachteten Kittergütern Lichtenberg und Keisnickendorf umfangreiche erbzinspflichtige Kolonistenländereien und die gutscherrlichen Rechte in Keinickendorf, Lichtenberg und Stralau.

Von dem privaten Kittergutsbesig in Niederbarnim lagen neben dem Schloßgut in Friedrichsfelde nur die Kittergüter Weißensee und Hohen-Schönshausen in der direkten Nachbarschaft von Berlin; aller übrige ritterschaftliche Besitz war ziemlich weit von der Hauptstadt entsernt.

In Teltow war der Privatbesitz allerdings bedeutend größer; direkt südlich von Berlin lagen die Rittergüter Tempelhof, Britz, Steglitz, Dahlem 1), Lichterfelde u. a. m., die teils Abligen teils Bürgerlichen geshörten, denen auch die gutsherrlichen Rechte in den gleichnamigen Dörfern zustanden.

Im königlichen Besitz befand sich im Südwesten: der Grunewald, das Rittergut Wilmersdorf sowie die gutsherrlichen Rechte über Schöneberg, Wilmersdorf, Lankwiz und Zehlendorf; im Südosten: die großen Waldungen an der Spree und Dahme, die Domänen Selchow und Rudow und umfangreiche, grundherrliche Rechte über zahlreiche Ortschaften und Kolonien; außerdem eine Anzahl entfernterer Domänen, namentlich bei Wusterhausen und Teupiz.

Rechnet man hierzu den Besitz der Stadt Berlin (die kölnische Stadtshaide, die Ländereien an der Hasenhaide sowie die gutsherrlichen Rechte über Rixdorf, Mariendorf und Marienfelde), so stand auch in Teltow das öffentliche Grundeigentum dem privatem an Größe nicht nach.

Am Anfang unseres Jahrhunderts befand sich also nördlich der Spree fast das Ganze, südlich des Flusses etwa die Hälfte des gesanten Grund und Bodens in der näheren und weiteren Berliner Umgegend im direkten Besitz des Staates und der Stadt Berlin oder unterlag wenigstens ihrem grundherrlichen Obereigentum, aus dem eine weitgehende Verfügungsgewalt abgeleitet werden konnte. Die Vorbedingungen für eine Fortsetung jener eifrigen Fürsorge für das Wohnungswesen, jener umsichtigen Politik, die vom Großen Kurfürsten bis zum Philosophen von Sanssouci stets planmäßig die Stadt erweitert, jeder Wohnungsnot vorgebeugt, jede Grunderentenbildung verhindert und dabei doch aus dem stillen märkischen Landerentenbildung verhindert und dabei doch aus dem stillen märkischen Landerentenbildung verhindert und dabei doch aus dem stillen märkischen Landerentenbildung verhindert und dabei doch aus dem stillen märkischen

<sup>1)</sup> Die Domäne Dahlem mit Steglit ist erst 1840 vom Fiskus angekauft worden.

städtchen die stolze preußische Metropole geschaffen hatte, die Vorbedingungen für eine Fortsetzung dieser Politik waren also im vollsten Umfang gegeben. Das damalige öffentliche Grundeigentum in und bei Berlin wäre selbst für eine Stadt von der Größe des heutigen London mehr als ausreichend gewesen.

### 3. Die prensische Agrarreform und die Entwicklung der Berliner Umgegend bis zum Kriege von 1870/71.

Die preußische Agrarreform führte in der ersten Hälfte des 19. Jahrhunderts eine wesentliche Umgestaltung der Besitzverhältnisse herbei und lenkte die ganze Entwicklung der Berliner Umgegend in völlig andere Bahnen.

Obwohl die vollständige Durchführung der Agrarreform erft nach dem Tilsiter Frieden erfolgt ist, so reichen ihre Anfänge doch bereits bis ins 18. Jahrhundert zurück. Schon Friedrich der Große hatte 1777 das unsichere Besitzrecht der lassitischen Domänenbauern in ein erbliches verwandelt. Von 1799 an begann man dann, den sehr zahlreichen Domänenbauern namentlich auch in der Kurmark und in der Nähe von Berlin — festes Eigentum zu verleihen unter gleichzeitiger Aufhebung der persönlichen Dienstleistungen, die durch Dienstgelder ersetzt wurden. Auch der Gefindezwangsdienst der Domänenbauern wurde großenteils schon unter Friedrich dem Großen beseitigt. Außerdem leitete er durch den Bauernschutz auch die Reform der gutsbäuerlichen Verhältniffe ein, und endlich haben wir unter ihm bereits den Beginn der Separationen und Berkoppelungen; schon 1765 empfahl der König den Justizkollegien, auf die Aufhebung und Berteilung der schlecht genutzten Gemeindeländereien hinzuwirken 1). Fluß geraten war die Roformbewegung also schon vor der Schlacht bei Jena; zu einem vollen Siege gelangte sie aber erst durch die bekannten Agrargesetze, die nach dem Tilsiter Frieden ergingen. Nachdem das Edift vom 9. Oktober 1807 die Erbunterthänigkeit generell aufgehoben hatte, wurden durch das Regulirungsedift von 1811 und durch die Deklaration von 1816 die Verhältnisse der spannfähigen Bauern ohne sicheres Besitzrecht (Laffiten und Pachtbauern) geregelt. Sie erhielten ihr Gut zu festem Eigentum, alle Frohnden und Abgaben an den Gutsherrn wurden ebenso wie die wechselseitigen Servituten aufgehoben; dafür hatte der Bauer mit erblichem Besitz ein Drittel, mit nicht erblichem die Sälfte seines Uckerlandes abzutreten oder den Gutsherrn anderweitig zu entschädigen. Die kleinen,

<sup>1)</sup> Infolgedessen schrieb auch der damalige Landpastor und spätere Minister Wöllner 1766 ein Buch: "Die Aufhebung der Gemeinheiten in der Mark Brandensburg, nach ihren großen Vorteilen ökonomistisch betrachtet".

nicht spannfähigen Lassiten und Pächter wurden von der Regulirung ausgeschlossen und ihr Land meist von den Gutsbesitzern eingezogen; anderenstalls blieben ihre Abgaben und Frohnden (Handdienste) weiter bestehen. Die Absösungsordnung von 1821 setzte dann die Absösung der Diensteleistungen und Abgaben der spannfähigen Bauern mit gutem Besitzrecht (Eigentümer, Erbpächter und Erbzinsleute) sest, die gegen Geld oder Landabtretung erfolgen konnte. Die Handdienste der kleinen Besitzer mit gutem Besitzecht wurden im Interesse des Gutsherrn von der Ablösung ausgeschlossen, wenn sie natürlich auch im Wege freier gegenseitiger Berseinbarung aufgehoben oder in Dienstgeld umgewandelt werden konnten, was auch sehr häusig geschah. Gleichzeitig wurde das gemeinschaftlich benutzte Land der einzelnen Dörfer aufgeteilt (separirt) und außerdem durch Bertoppelung der vielen im Gemenge liegenden Besitzstücke jedem Bauern ein wohlarrondirtes Besitztum zugewiesen; alle Servituten und der kulturshemmende Flurzwang kamen in Wegfall.

Das Resultat des ganzen Prozesses war, soweit das mangelhafte statistische Material eine Beurteilung zuläßt, auch in der Umgegend von Berlin ähnlich wie überall in Preußen: eine Bergrößerung des Areals der Rittergüter, die Schaffung eines nicht sehr zahlreichen, aber ziemlich begüterten Bauernstandes, die völlige Aufteilung des ländlichen Gemeindezeigentums und eine starke Berringerung der kleinen lassitischen Grundbesißer,

die sich großenteils in landlose Tagelöhner verwandelten.

Die Vergrößerung des Gutslandes war jedoch in Teltow und Niedersbarnim bei weitem nicht so bedeutend, wie in anderen Gegenden der Monarchie. Die meisten Bauern hatten gutes Besitzrecht oder unterlagen der königlichen Grundherrlichkeit, und selbst die lassitischen Privatbauern scheinen, soweit sie regulirungsfähig waren, meist Geldentschädigungen gegeben zu haben, sodaß die Vergrößerung der Nittergüter sich in der Hauptsache nur auf Kosten der nicht allzu zahlreichen kleinen Lassiten und Vächter vollzogen hat.

Obwohl im Gegensatz zu den kleinen Stellenbesitzern von den persönlichen Dienstleistungen bestreit, so erlangten doch auch die meisten spannsähigen Bauern bis zur Mitte dieses Jahrhunderts noch kein freies, uns umschränktes Gigentum. Denn einmal ging das Regulirungss und Abslösungsversahren sehr langsam von statten, und zweitens blieb das grundherrliche Obereigentum für die zahlreichen Erbyächter und Erbzinssleute bestehen; die Erbyachten und Erbzinse seinen num noch die Dienstgelder traten. Bollständige Ablösungen aller Berpslichtungen kamen allerdings auch vor, blieben aber vereinzelt, weil die meisten Bauern das erforderliche Ablösungskapital nicht erlangen komten. Auch die völlige Verschuldungsfreiheit erlangten die Bauernhöse erft 1843,

während sie 1816 nur zu einem Viertel, 1823 nur zur Hälfte hypothekarisch belastet werden durften.

Noch wichtiger als die "Bauernbefreiung" ist für die Berliner Umsgegend der Wechsel in der preußischen Domänenpolitik geworden.

Die sinanziellen Bedürsnisse des Staates während der napoleonischen Zeit zusammen mit dem zur Herrschaft gelangten wirtschaftlichen Liberalissenus führten nämlich zu einem massenhaften Berkauf des Domanialbesitzes 1).

Man machte Ernst mit der Verwirklichung der Adam Smith'schen Idee, daß das staatliche Grundeigentum zur Tilgung der Staatsschulden verwendet werden müsse. Das Edikt vom 17. Dezember 1808 ordnete die Veräußerung der Domänen und Forsten durch Verkauf oder Erbleihe an; das Finanzgeset vom 28. Oktober 1810 proklamirte seierlich den Smith'schen Grundsat mit den Worten: "Wir haben die landesväterliche Absicht, Unsere Domänen zur Tilgung der Staatsschulden zu bestimmen." Nach einer Geschäftsinstruktion für die Regierungen sollten "sämtliche Domänen allmählich in erbliches, möglichst freies und unwiderrussliches Privatbesitztum verwandelt werden".

Infolgedeffen wurden in den ersten Jahrzehnten unseres Jahrhunderts, hauptsächlich in der Zeit von 1808—1835, alle Domänen in der näheren Berliner Umgegend veräußert; nur die Schlösser in Charlottenburg und Riederschönhausen mit dem zugehörigen Partbesitz, die zum Kronfideikommiß gerechnet wurden, entgingen dem Verkaufe. Auch in der weiteren Berliner Umgegend wurden alle Domänen verkauft, soweit sie nicht — wie die großen Besitzungen bei Potsdam und bei Königswusterhausen und Teupitz jum Kronfideikommiß tamen. Jedenfalls war nach den Domanen in der Umgegend von Berlin die Nachfrage eine besonders rege, der zu entsprechen sich die Regierung beeilte, da es ihr in ihrer Geldnot nur auf möglichst hohen augenblicklichen Gewinn ankam. Der ausgedehnte fiskalische Baldbesitz blieb glücklicherweise zum größten Teile erhalten, obwohl die zu Domänenvorwerken gehörigen Forsten überall mitverkauft wurden. Ur= fprünglich hatte die Absicht bestanden, auch alle Staatsforsten zu veräußern; später tam man aber davon wieder ab, zumal die Forstbeamten, die damit ihre sichere Stellung verloren hätten, heftigen Widerstand leisteten.

Außerdem fand eine umfangreiche Ablösung der Domänengefälle, der zahlreichen grundherrlichen Dienstleistungen und Abgaben statt, die 1810 mit dem  $14^2/_7$ sachen Jahreswerte (zu 7 Proz. fapitalisirt), später mit

<sup>1)</sup> Die Domänenverkäufe einschließlich der Ablösungsgelder brachten von 1806 bis 1820 25 Mill.; von 1806—65  $92^{1}/_{2}$  Mill. Thaler; von 1863—96/97 wurden in den älteren preußischen Landesteilen aus Domänenverkäufen 53,5, aus Ablösungen 46,7 Mill. M. vereinnahmt.

bem 20-fachen Betrage für ablösbar erflärt wurden. Wenn diese Albstöhungen auch vielfach über die für die Privatbauern geltenden gesetzlichen Bestimmungen hinausgingen, so scheinen vollständige Ablösungen aller Lasten und Zinsen doch auch hier die 1850 nur vereinzelt vorgesommen zu sein. Im Allgemeinen sind wohl nur die Dienste in Dienstgelber umgewandelt und kleine Naturalabgaben vollständig abgelöst worden. Der Mangel des erforderlichen Ablösungskapitals mußte der Ablösung bei den Domanials wie bei den Privatbauern ziemlich enge Grenzen stecken. Wenn auch der direkte siskalische Besitz an Landgütern meist verloren ging, das indirekte Obereigentum des Fiskus blieb vorläufig noch in sehr großem Umfange bestehen.

Im Jahre 1835 wurden die Domänenwerkäuse allgemein sistirt; ja es wurde sogar 1840 im Südwesten von Berlin die Domäne Dahlem mit Steglitz neu erworben. Auch die Ablösung der Gefälle wurde erschwert, indem die Ablösungssumme auf den 25-fachen Jahresbetrag sestgesetzt wurde. Diese Aenderung der Domänenpolitik ging auf die geheimen Beschlüsse der Wiener Konserenzen (1834) zurück, nach denen der Domänenbesitz konservirt werden sollte, um die deutschen Fürsten von der Volksevertretung unabhängig zu erhalten; sie hing in Preußen speziell auch mit dem Uebergang der Domänenverwaltung vom Finanzministerium auf das

königliche Hausministerium zusammen.

Ihren endgiltigen Abschluß erhielt die preußische Agrarreform erst nach den revolutionären Stürmen von 1848 durch das Gesetz vom 2. März 1850, das alle Dienste und Abgaben, ganz gleich, ob sie auf spannfähigen oder nicht spannfähigen Stellen lafteten, in Geldrenten umwandelte und sie gegen den 18-fachen Betrag der Jahresrente für ablösbar erklärte; eine Reihe von grundherrlichen Laften wurde ohne weiteres beseitigt. Das grundherrliche Obereigentum wurde ohne besondere Entschädigung aufgehoben; der Erbpächter und Erbzinsmann erlangte ipso jure volles unumschränktes Eigentum; das Zins- und Pachtgeld wurde gegen Zahlung des 20—25-sachen Jahresbetrages für ablösbar erklärt. Die Erbpacht wurde in Zukunft verboten, die Maximaldauer eines Pachtvertrages auf 30 Jahre normirt. Außerdem wurden auch die kleineren lassitischen Stellen für regulirbar erklärt, eine Bestimmung, die aber ohne erhebliche Bedeutung blieb, da sie größtenteils schon eingezogen waren. Dagegen schritt nun= mehr die Ablösung der Bachtrenten, Zinsen und Dienftleiftungen wie überhaupt die ganze Ausführung der Agrargesetze rüstig vorwärts, so daß sie schon 1866 in der Hauptsache erledigt war.

Ganz abgeschlossen ist sie bekanntlich auch jetzt noch nicht; jedes Fahr finden in Preußen noch zahlreiche Abtösungen und Gemeinheitsteilungen statt, abgesehen davon, daß die Mehrzahl der abgelösten Landwirte die von den Rentenbanken übernommenen Ablösungssummen noch lange nicht vollständig amortisirt hat.

Erst durch das Gesetz vom 2. März 1850 sind in Preußen alle seudalen Lasten und Dienste generell beseitigt, ist das freie moderne Grundeigentum allgemein eingeführt worden. Mit einem Schlage versor die Stadt Berlin ihr ganzes auf Erbyacht an Kolonisten ausgethanes Land, gingen dem Fistus alle vererbyachteten Domänen, alle grundherrlichen Rechte versoren. Erst seit 1850 sind alle Bauern, Kossäten und Büdner und alle die zahlreichen Kolonisten in den Dörfern der Waldgebiete freie Grundeigentümer geworden 1).

Kaum war diese Umwandlung erfolgt, kaum war das mittelalterlich gebundene Grundeigentum formell beseitigt, noch waren die nunmehrigen freien Eigenthümer mit der Ablösung ihrer dinglichen Lasten beschäftigt, als auch schon in einer Anzahl von Dörfern bei Berlin die moderne Bodenspekulation, die ju ihrer vollen Entfaltung des freien Grundeigentums bedarf, einsetzte und den märkischen Sandboden für seine Besitzer in talifornische Goldfelder verwandelte. Bauern und Kossäten, die bisweilen noch in der Erbunterthänigkeit geboren waren, die vielfach noch selbst hatten Hofdienste leisten müssen, wurden schon in den 60er Jahren und vor allem zu Anfang der 70er Jahre in raschem, unvermitteltem Aufstieg aus Dürftigkeit und Unbildung, ohne die leiseste Anstrengung; ohne eine Spur eigener Tüchtigkeit und eigener Intelligenz, zu reichen Leuten, oft zu Millionären umgewandelt. Es entstand jene eigentümliche soziale Klasse, die unter dem Namen der "Millionenbauern" allgemein bekannt geworden ist, und auf die im weiteren Verlauf der Darstellung noch näher einzugehen sein wird.

Sozialpolitische Ziele verfolgte die preußische Agrarreform bekanntlich nur in geringem Umfange; in erster Linie erstrebte sie die Beförderung der Landeskultur, die technische Hebung der Landwirtschaft, und diesen Zweck, dem alles andere geopfert wurde, hat sie in vollem Umfange erreicht.

Schon im 18. Jahrhundert, namentlich nach dem siebenjährigen Kriege,

1) 1859 gab es: Adernahrungen pannfähige nicht frannfähige Kittergüter (1866) in Riederbarnim 1514 2210 37

m Reference 1514 2210 37 " Testow 1639 2275 46

Da 1865 bei der Grundsteuerveranlagung in Niederbarnim überhaupt 7044, in Teltow 7742 Besiger mit mehr als 1 Morgen Land (auch Hausgärten) gezählt wurden, so waren außerdem noch in Niederbarnim mehr als 3000, in Teltow beinahe 4000 Kolonisten, Gärtner und sonstige Privatbesizer mit einigen Morgen Land oder größeren Nuß- und Ziergärten vorhanden.

waren neben der allgemeinen Einführung des Kartoffelbaues verschiedene technische Reformen nach englischem Borbild versucht worden 1). Jest ging man allgemein zur Stallfütterung, zu intensiverem Ackerbau, zur Ausschnung der Gemüsefultur und zur Milchwirtschaft über. Ein Borbild für die Landwirtschaft in Teltow und Barnin war neben dem Thaer'schen Institute in Mögelin das von Pistorius bewirtschaftete Rittergut in Beißensec. Der kaufträftige Berliner Markt, der durch die zahlreichen, neu angelegten Chausseen und später auch durch die Eisenbahnen noch besser zugänglich wurde, begünstigte alle Fortschritte der Landwirtschaft, deren Produkte sich reger Nachstrage und guter Preise erfreuten. Insolgedessen trat schon in der ersten Hälfte des Iahrhunderts eine rapide Steigerung der landwirtschaftlichen Bodenpreise ein, die nach Aussehung aller grundherrlichen Lasten noch stärker emporgingen.

Bedeutend waren auch die Fortschritte der Forstkultur, die ebenfalls von allen Servituten befreit und durch steigende Holzpreise begünstigt wurde.

Der Aufschwung der Landwirtschaft verursachte naturgemäß eine starke Vermehrung der Bevölkerung, die sich selbst in den rein ländlichen Distrikten von Teltow und Niederbarnim dis zur Mitte des Jahrhunderts mehr als verdoppelte.

Bie die natürliche Volksvermehrung, so war auch die durch direkte Berliner Einflüsse verursachte Zunahme der Bevölkerung in beiden Kreisen jetzt weit stärker als im vorigen Jahrhundert. Tropdem der Wohlstand Berlins durch die napoleonischen Kriege schwer gelitten hatte, dehnte sich doch mit den 20cr und 30er Jahren der Villenbau der wohlhabenden Berliner Bürger noch weiter aus. Vor allen Thoren entstanden Landshäuser der verschiedensten Art, einfache wie elegante. Auch die mietweise Benutzung einer Sommerwohnung in den Vororten wurde immer üblicher. Nach wie vor behaupteten sich vor allem Charlottenburg und Pankow-Niederschönhausen, daneben Lichtenberg und Tempelhof in der Gunst der Berliner; auch Schöneberg rückte in die Reihe der Villenvororte ein.

Die Verbesserung der Landstraßen, der ausgedehnte Chaussedau und das Aufkommen der sögenannten Kremser, des typischen Fuhrwerkes für Berliner Landpartien, beförderte den Ausslugsverkehr und erschloß ihm vor allem auch entferntere Ortschaften. Das liebliche Tegel wurde jetzt viel besucht, auch der Grunewald begann in Aufnahme zu kommen. Als das schönste Familienfest des Jahres aber galt dem Berliner in den 20er und 30er Jahren ein Ausslug nach der Pfaueninsel mit ihrem Palmenhaus, ihrem Rosengarten und ihrer großen Menagerie. Einfach und bescheiden, in stiller Gemütlichkeit floß das damalige Berliner Leben dahin.

<sup>1)</sup> Die Domänen Summt und Mühlenbeck bei Berlin wurden 1769 an einen Engländer Brown verpachtet, der dort einen Mufterbetrieb einrichtete.

In den 40er Jahren entstanden um die hart an der Grenze des damaligen Weichbildes gegründeten Bahnhöfe neue Stadtteile, die sich rasch entwickelten und ihre Mietkasernen immer mehr auf die Nachbargebiete hinüberschoben. Sine derartige Entwicklung fand sowohl im Norden, in Moadit, Wedding und Gesundbrunnen, wie namentlich auch im Süden und Südwesten statt, wo das Weichbild schon fast vollständig bebaut war und wo jetzt neue Straßenzüge auf den Gemarkungen von Tempelhof und Schöneberg entstanden. Alle diese Bezirke, in denen sich auch die Bodenpreise zum Vorteile der bäuerlichen "beati possidentes" ähnlich wie in Berlin zu gestalten begannen, wurden 1861 mit der Erweiterung des Verliner Weichbildes der Hauptstadt auch politisch zugeteilt, zu der sie von vornherein wirtschaftlich gehört hatten.

Auch der Ausflugsverkehr nahm infolge der Eisenbahnen einen großen Aufschwung. Namentlich nach der Potsdamer Gegend, die schon vorher häufig besucht worden war, beförderte nunmehr die Gisenbahn an jedem schönen Sommersonntag Hunderte und bald Taufende von Ausflüglern. Ganz neu erschlossen wurde das große schöne Waldgebiet der Oberspree bei Friedrichshagen und Erkner, beffen Besuch die Berwaltung ber Schlesischen Bahn schon Ende der 40er Jahre durch Ausgabe wohlfeiler Sonntagskarten auch den ärmeren Klassen der Bevölkerung ermöglichte. Außer= dem tam in dieser Zeit in der Familie des fleinen Burger- und Arbeiterstandes die bekannte Gewohnheit auf, sich in den Wirtshäusern und Kaffeegarten der Umgegend den mitgebrachten Kaffee selbst zu bereiten, wodurch die Ausflüge noch weiter verbilligt und immer mehr zur Boltssitte wurden. Bereits 1852 konnte Rellstab mit Stolz versichern, daß "Berlin den Berruf feiner Lage abgestreift und sich durch die Eisenbahnen eine schöne Umgegend erobert habe; nirgends fande man einen lebendigeren Sinn für Ausflüge ins Freie als in Berlin."

Die aus dem Aufschwung der ganzen Berliner Umgegend resultirende Bevölkerungsvermehrung gestaltete sich folgendermaßen:

Einmohner in Teltow:

in den Städten: auf dem Lande: Summe:	1800 9 340 22 676 32 016	1849 18 918 51 029 69 947	1855 21 339 51 820 73 159	1864 28 130 60 271 88 401
in Niederbarnim:			1856	
in ben Städten:	6227		12594	13898
auf dem Lande:	26476		69 268	66 715
Summe:	32 703	_	81 862	80 613

Mit der Erweiterung des Berliner Weichbildes 1861 verlor Niedersbarnim etwa 23000 Einwohner, Teltow etwa 12500 Einwohner.

Doch war dieser Berlust schon 1864 bei Teltow vollständig, bei Niederbarnim größtenteils wieder ausgeglichen. Bon den Städten ent-wickelte sich am günftigsten Charlottenburg, das von 3000 Einwohnern im Jahre 1800 bis 1855 auf 10000, bis 1864 auf 13500 Einwohner stieg, während es Bernau bis 1864 auf 5000 und Dranienburg auf 4000 Einwohner gebracht hatte.

Nachdem mit der Weichbilderweiterung die Distritte mit schon groß= städtischem Gepräge zu Berlin gezogen waren, hatte das außerhalb der (nunmehrigen) Grenzen der Hauptstadt liegende Gebiet — die Umgegend im heutigen Sinne — wieder ausschließlich ländlichen oder kleinstädtischen Charafter. Außer Schöneberg hing keiner der Vororte direkt mit Berlin zusammen. Auch die näheren Ortschaften waren in den 60er Jahren ungefähr 1/2 Meile von den Häufermassen der Hauptstadt entfernt und durch bestellte Feldfluren von ihnen geschieden. Ihre Verbindung mit Berlin war sehr mangelhaft. Rein einziger dieser Vororte hatte eine Bahnstation Charlottenburg konnte man seit dem August 1865 mit der Pferdebahn erreichen, nach Pankow, Lichtenberg, Rixdorf, Tempelhof, Schöneberg 2c. gab es keinerlei regelmäßige Fahrgelegenheit. Abgesehen von der Kleinstadt Charlottenburg und den beiden Rixdorfer Gemeinden mit zusammen 5500 Einwohnern waren alle Vororte auch ihrer Bevölferungszahl nach bloße Dörfer mit höchstens etwa 2000 Einwohnern. Auch in ihrem baulichen Charakter, der ein buntes Gemisch von Bauern= höfen, Kolonistenhäuschen, Villen und niedrigen kleinstädtischen Miets= häufern darstellte, unterschieden sie sich vollständig von Berlin mit seinen hochragenden Mietkasernen. Vor allem aber bewiesen ihre billigen Boden= preise, daß sie noch nicht in den Bannkreis der arokstädtischen Entwicklung gezogen waren.

#### Viertes Kapitel.

### Die moderne Entwicklung der Berliner Vororte.

Erfte Periode: 1871—1887.

1. Die Gründerjahre.

Erst nach dem deutsch-französischen Kriege wurde die Berliner Umgegend aus ihrer kleinstädtisch-ländlichen Ruhe aufgeschreckt. Erst mit der Erhebung Berlins zur Hauptstadt des Deutschen Reiches beginnt die moderne Entwicklung der Berliner Bororte, die sich in drei Perioden vollzogen hat.

Auf die intensive Terrainspekulation in den Gründerjahren, welche die Bodenpreise mit einem Kuck um das 10- dis 50-sache des Ackerwerts emportrieb, folgte von 1875 an eine Zeit des ruhigen Fortschritts der Umgegend, des vollständigen Stillstands der Spekulation und niedrigerer Bodenpreise. 1887 beginnt dann eine neue Spekulationsära, die seitdem ununterbrochen dis zur Gegenwart angehalten hat und durch die Berpflanzung des Massenmiethauses in die rasch anwachsenden Vororte sowie durch eine maßlose Steigerung der Bodenpreise charakterisit ist.

Die Spekulationsperiode der Gründerjahre reicht in ihren Anfängen bis in die Mitte der 60er Jahre zurück. Es find zum Teil litterarische Einflüsse, die den ersten Anstoß gegeben haben. Etwa 1863/64 fam — jedenfalls unter der indirekten Einwirkung der Lassalle'schen Arbeiter= Agitation — die Wohnungsfrage, die schon in den 40er Jahren die Nationalökonomen und Politiker lebhaft beschäftigt hatte, von neuem auf die Tagesordnung. Es entstand eine umfangreiche Litteratur, in der vielfach auf das englische Cottage-System und die englischen Baugenossenschaften hingewiesen wurde, und von der die Arbeiten des radikalen Freihändlers Kaucher und des Wiener Nationalökonomen E. Sax am meisten Beachtung verdienen. Die Wohnungsfrage wurde in Versammlungen häufig erörtert, mehrfach wurde zur Gründung von Landhauskolonien aufgefordert, und so drang der Gedanke, ihre Lösung nach englischem Muster zu versuchen, in die weitesten Arcise des Bublikums. Bald fanden sich auch spekulative Röpfe, welche die herrschende Strömung zu ihrem persönlichen Vorteil zu benutzen und in ganz andere Bahnen zu lenken verstanden.

Nach dem Kriege von 1866 faufte ein unternehmender Breslauer, Namens Werkmeister, die Hügelfette hinter Charlottenburg und gründete die erste Villenbaugesellschaft bei Berlin, an deren Spike nach Wertmeister's baldigem Tode Heinrich Quistorp trat, der sie in eine reine Spekulations= gesellschaft umwandelte und mit der Anlage der Villenkolonie Westend begann. Ungefähr gleichzeitig, im Frühjar 1868 eröffnete auch der Ham= burger Spekulant J. A. W. Carstenn seine Thätigkeit mit der Gründung der Villenkolonie Lichterfelde, nachdem er 1865 die beiden Rittergüter Giesensdorf und Lichterfelde fäuflich erworben hatte. Außerdem waren am Wannsee bei Potsdam zwei Villenkolonien im Entstehen begriffen, die zu Ehren ihres Protektors, des Prinzen Friedrich Karl, Düppel und Alsen genannt wurden. Auch die Anfänge einiger anderer Villenkolonicn — z. B. der vornehmen Kolonie auf dem Steglitzer Fichtenberge und der Rolonie Lankwitz — gehen auf die Zeit kurz vor Ausbruch des Krieges von 1870/71 zurück, der alle diese noch im Vorbereitungsstadium befind= lichen Unternehmungen vorläufig zum Stillstand brachte.

Nach seiner siegreichen Beendigung brach jene bekannte Periode der übertriebensten Spekulation auf allen Gebieten herein. Die Terrainsund Bauspekulation blieb jedoch nicht auf das Berliner Weichbild beschränkt, sondern griff nunmehr nach allen Nichtungen der Windrose auch auf die Umgegend hinüber, wobei die Spekulanten, wie in Berlin selbst, teils einzeln vorgingen, teils sich zu Konsortien zusammensschlossen, teils auch Aktiengesellschaften gründeten, um das große Pubslikum in die Terrainspekulation hineinzuziehen. Von den damals in Berlin entstandenen etwa 60 Aktienbaugesellschaften ersah sich ungefähr die kleinere Hälfte die Umgegend zum Operationssseld.

Alle diese Unternehmungen knüpften an das populäre Schlagwort von der Lösung der Wohnungsfrage durch Landhauskolonien an, aber nur wenige haben in dieser Richtung eine nennenswerte Wirksamkeit entsfaltet.

Relativ am meisten hat Carstenn, der Napolcon der Terrainspekulanten, geleistet, der seine Thätigkeit in Lichterselde fortsetze und außerdem neben verschiedenen Bauern= und Kossätengütern das Kittergut Wilmersdorf erwarb, sodaß er über mehr als 4000 Morgen Land, also über eine Fläche von der Größe eines Fünstels des Berliner Beichbildes verfügte, das günstig an der Potsdamer und Anhalter Bahn gelegen war. Auf seine Veranlassung wurden in Lichterselde zwei Baugesellschaften gegründet; eine dritte Gesellschaft, der "Landerwerd= und Bauverein auf Attien", rief die Villenkolonie Friedenau ins Leben, während eine vierte Gesellschaft, der "Berlin= Charlottenburger Bauverein", auf Wilmersdorfer Terrain thätia war. Carstenn hatte in England reiche Ersahrungen über das

Cottage-Syftem gesammelt und sie alsdann bei Hamburg durch die Gründung einer Villenkolonie erfolgreich verwertet. Auch seine Gründungen bei Berlin sind Beweise seines Scharfblicks und seines praktischen Sinnes. Lichterfelde, Friedenau und Wilmersdorf entwickelten sich schon in den 70er Jahren in günstiger Weise, und die von ihm geschaffenen Baugesellsschaften haben die damalige Kriss — wenn auch mühsam — überstanden.

Weniger glücklich war Quiftorp's Westend-Gesellschaft, die es zwar in der Gründerzeit verstand, sich durch eine ungeheure Reklame in den Mittels punkt der allgemeinen Ausmerksamkeit zu stellen und auch anfänglich gute Geschäfte machte, die aber später ihre spekulative Thätigkeit gar zu weit ausdehnte, in den Sturz der übrigen Quistorp'schen Gründungen verwickelt wurde und liquidiren mußte.

Wie Carstenn war auch der Hamburger Großfaufmann und Reichstagssabgeordnete Schön, der 1872 mit zwei anderen Spekulanten zusammen das Rittergut Weißensee kaufte und den schnell anwachsenden und hauptsächlich von Arbeitern bewohnten Vorort Neus-Weißensee gründete. Ueberhaupt erwarben die großen Spekulanten mit Vorliede Rittergüter, weil sie relativ billiger als Bauernhöse waren und weil der Spekulant nur mit einem Manne zu unterhandeln brauchte, um ein großes zusammenhängendes Terrain zu erhalten. Dem Schicksal der Parzellirung versiel auch das Rittergut Tempelhof, das ein englisches Konsortium auszuschlachten begann, nachdem schon in den 60er Jahren ein Teil des Gutes als Bausland verkauft worden war.

Neben diesen ganz großen Unternehmungen standen zahllose kleinere Spekulanten und die vielen anderen Aktienbaugesellschaften, die alles erreichbare Land in der Umgegend von Berlin aufkauften und es mit dem 10-, 20-, 30-, ja 50-sachen Betrage des Ackerwerts — und oft auch noch teurer — bezahlten. In weitem Umkreise von Berlin gab es plötslich feine Accker und Felder mehr, nur noch Baustellen und Baugründe. Auch die Bauern und Kossäten der Nachbardörfer verschwanden vielfach und verwandelten sich in Kentiers.

Am ftärksten war die Spekulation natürlich in den näheren Vororten, namentlich Charlottenburg, Wilmersdorf, Schöneberg, Tempelhof, Rigdorf, Lichtenberg-Friedrichsberg und Weißensee, wo kast überall neben den vielen Einzelspekulanten Aktiengesellschaften operirten. Thatsächlich fand auch unter dem Druck der hohen Berliner Mieten ein starker Absluß der Bevölkerung in diese Vororte statt. Aber auch die weitere Umgegend wurde in den Bereich der Gründungsthätigkeit einbezogen. Außer den gegen Ende der 60er Fahre entstandenen Villenkolonien, die sich meist günstig entwickelten, wurde eine Reihe neuer Unternehmungen gegründet. In Niederschönhausen z. B. waren zwei Gesellschaften ohne sonderlichen

Erfolg thätig, bei Tegel sollten zwei Kolonien, Nordend und Neu-Tegel, gegründet werden, die aber luftige Projekte blieben, da die Gründungssgesellschaften schmählich verkrachten. Dagegen kamen zwei Kolonien bei Köpenick, Ostend und Hickory wirklich zustande; auch die beiden Gründungsgesellschaften Ostend und Union existiren noch. Weitere Villenskolnien wurden in Ablershok, Johannisthal und Woltersdorf ins Leben gerusen, die später in Ausschwung kamen, obwohl die ursprünglichen Gründungssgesellschaften sich auslichen mußten. Auch an zahlreichen anderen Orten sinden wir in der Gründerzeit Ansäße zur Bildung von Landhauskolonien, deren Gedeichen freilich meist erst in die 80er und 90er Jahre fällt.

Neberhaupt waren, vom rein geschäftlichen Standpunkte aus betrachtet, sehr viele, vielleicht die Mehrzahl der Bauprojekte jener Zeit an sich keineswegs so völlig thöricht und bewußt schwindelhaft, wie es Glagau, der Historiker der Gründerperiode, in kritikloser Verallgemeinerung darstellt. Wir dürsen nicht vergessen, daß eine ganze Anzahl anderer jetzt blühendsten industriellen Stablissements in jener Zeit entstanden und oft genug, als sie in den Jahren der Krisis nicht reüfsirten, als "blutige Gründungen" bezeichnet worden sind. Sbenso waren unter den Terrains und Bausgesellschaften in Berlin wie in der Umgegend eine ganze Anzahl, die sich den Ort ihrer geschäftlichen Thätigkeit durchaus richtig gewählt hatten, die dann später wieder in Ausschwung kamen oder deren Werk von anderer Seite fortgeset wurde.

Die Gründerzeit war in vieler Hinsicht nur die Antizipation der späteren Entwicklung. Ihr Kardinalfehler war die maßlose Ausdehnung der Spekulation, die über die verfügbaren Kapitalien wie über die vorshandenen Bedürfnisse weit hinausging und die später vielsach auch in direkten betrügerischen Schwindel ausartete. Mag es auch stark übertrieben sein, wenn behauptet wird, nach statistischen Berechnungen hätten die in und dei Berlin in Aussicht gestellten Neubauten für eine Bevölkerung von Willionen hingereicht, so liegt es doch andererseits auf der Hand, daß die ungeheure Spekulationsthätigkeit, die gleichzeitig in Berlin selbst und in der weitesten Umgegend einsetze, unmöglich Ersolg haben konnte, auch wenn jedes einzelne Projekt an sich noch so aussichtsreich gewesen wäre.

Die sieberhafte Schnelligkeit der Bevölkerungszunahme in Berlin führte dazu, in sanguinischer Verblendung das Tempo der ganzen Entwicklung in einer geradezu maßlosen Weise zu überschäßen. Außerdem hatte man vielsach aus Mangel an Erfahrung auf die damals noch größtenteils ganz ungenügenden Verkehrsverhältnisse in der Berliner Umgegend nicht die nötige Rücksicht genommen, die sowohl die Kommunikation der Bewohner mit Verlin erschwerten, wie auch zunächst schon das Heranschaffen der Baumaterialien sehr verteuerten.

Die meisten Gesellschaften waren trot ihrer gewöhnlichen Bezeichnung als Baugesellschaften von vornherein reine Terrainspekulationsgesellschaften, die sich damit begnügten, das erworbene Terrain zu parzelliren, die Straßen abzustecken und zu chaussiren und mit möglichst wohl klingenden Namen zu versehen, die aber nur in Ausnahmefällen auf eigene Rechnung Bauten ausführten, sondern gewöhnlich nur Baustellen verkauften. tleine Anzahl von Gesellschaften errichtete selber Häuser und suchte sie durch Verkauf oder Vermietung zu verwerten. Anfänglich, 1871 und 1872, machten die Einzelspekulanten wie die zuerst gegründeten Gesellschaften, namentlich in den näheren Vororten, auch gute Geschäfte. Sie verkauften oder vermieteten ihre Häuser und setzten einen Teil ihrer Baustellen an Leute, die selbst kleine Miethäuser oder Villen errichten wollten, oder an andere Spekulanten zum Weiterverkauf mit gutem Gewinne ab. Bald aber wurden infolge der intensiven Bauthätigkeit in Berlin und in den angrenzenden Vororten die Löhne und Baumaterialienpreise derartig gesteigert, daß die Errichtung von Landhäusern in, der weiteren Umgegend nur noch mit den größten Schwierigkeiten möglich war. Außerdem deckten die zahlreichen Berliner Neubauten die Nachfrage nach Wohnungen ziemlich vollständig. Tropdem wurden ununterbrochen neue Landhausbaugesellschaften gegründet, tropdem erhöhten die älteren Gesellschaften ihr Aftienkapital burch immer neue Emissionen. Die Spekulation verlor jeden Zusammenhang mit den thatsächlichen Bedürfnissen und büßte damit die solide Basis vollständig ein.

Berschiedene Gesellschaften entstanden, die direkt auf betrügerische Schädigung des Attien kausenden Publikums berechnet waren; andere wurden wieder unter solchen Umständen gegründet, daß ihre Kentabilität als absolut ausgeschlossen gelten mußte. Die neuen Smissionen entbehrten jeder inneren Berechtigung, sie sollten lediglich den Schein glänzender Geschäfte erwecken und neues Material zu Börsenspekulationen liefern. Denn auf der Terrainspekulation war von vornherein eine sehr umfangreiche Börsenspekulation ausgebaut worden. Ze mehr nun die Gründer die Unhaltbarkeit ihrer Position erkannten, um so mehr verlegten sie ihre Thätigkeit an die Börse, wo sie eine intensive Kurstreiberei zu inseeniren suchten, um sich noch vor Thoresschluß ihrer großen Aktienbestände nach Möglichkeit zu entledigen.

In Wirklichkeit scheint jedoch der größte Teil der Aktien der Landhaußbaugesellschaften überhaupt nicht an das Publikum gelangt zu sein. Die Gründung einer solchen Baugesellschaft vollzog sich nämlich in den meisten Fällen in der Weise, daß mehrere Spekulanten, die ihre von den Bauern oder Gutsbesitzern erworbenen Terrains nicht durch freihändigen Verkauf verwerten konnten, zu einer Aktiengesellschaft zusammentraten, sämtliche Altien übernahmen und dafür ihre Ländereien zu einem, den ursprünglichen Kauspreis weit — oft um 100 oder 200 Proz. — übersteigenden Preis in die Gesellschaft einbrachten, während Bareinlagen nur in ganz geringem Umfange gemacht wurden. Häusig waren die Grundstücke auch noch mit Hypotheken zu Gunsten der Vorbesitzer belastet, die nur einen Teil des Kauspreises von den oft mittellosen Spekulanten erhalten hatten. Die vorteilhaste und schnelle Veräußerung der Attien wurde nunmehr die Hauptsorge der Gründer. Die Aktienbeträge wurden sehr niedrig gestellt, meist auf 100 oder 200 Thaler, um die Terrainspekulation möglichst zu popularisiren. Strupellose Reklame und unsinnig hohe Dividenden schienen die besten Mittel, das am Spekulationsssieder erkrankte Publikum zu gewinnen.

Ohne klare Einsicht in die Lebensbedingungen einer Terraingesellschaft hatte man das System der jährlichen Dividendenverteilung einfach von den anderen Attiengesellschaften übernommen, obwohl sie bei Terrain= gesellschaften keinen Sinn hat, da sich ihr reeller Verdienst erst nach dem Berkauf aller ihrer Ländereien feststellen läßt. Bald aber erkannte man in der Dividendenverteilung ein ungemein geeignetes Mittel zur schwindelhaften Kurstreiberei. Die Dividenden wurden fünstlich aus wenigen Verkäufen fonstruirt, wobei die Gründer selbst oft wieder die ersten und nicht selten die einzigen Käufer waren. Aber auch wo die Gesellschaften einen Teil ihrer Parzellen an ernsthafte Käufer vorteilhaft verkauften, konnte von einem reellen Gewinn keine Rede sein, solange sie im Besitze des größten Teiles ihrer Ländereien verblieben. Das hinderte aber die Gesellschaften nicht, fabelhafte Dividenden zu verteilen. Das Großartigste leistete hierin ein relativ solides Unternehmen, der "Landerwerb- und Bauverein auf Aktien", der nach einigen Monaten seines Bestehens nicht weniger als 40 Proz. Dividende verteilte, das heißt: pro rata, nach Verhältnis des Reitraumes und der nur teilweisen Einzahlung des Attienkapitals; that= jächlich erhielt jede Aftie (nominell 100 Thaler) bare 4 Thaler. Die drei anderen Carstenn'schen Gesellschaften verteilten im Maximum 9, 125/0 Ein vollständig schwindelhaftes Unternehmen wie die und 25 Broz. Nordend-Gesellschaft konstruirte sich 22 Proz. Dividende, während sich die Quistorp'sche Westend-Gesellschaft mit 17 Proz. begnügte, die auch auf leidlich reeller Basis beruhten. Trot aller angewandten Mittel hielten sich die Kurssteigerungen bei den Landhausbaugesellschaften im Allgemeinen in relativ engen Grenzen. Die höchsten Kurse, welche die Westend= Gesellschaft, deren Aftien das eigentliche Spielpapier unter den Terrain= aktien bildeten, und der Landerwerb= und Bauverein (in Friedenau) erreichten, waren 225 und 200 Proz., während die übrigen Gesellschaften durchweg unter 155 Proz. blieben, da sich das Publikum der Erkenntnis des mit ihnen verbundenen Risitos nicht verschloß. Sehr viele Gesellschaften wurden auch erst gegründet, als die drohende Krisis schon ihre Schatten zu wersen besann, und ihre Aktien sielen sofort unter den Emissionss und Parikurs. Bei der Uebersättigung des Marktes mit Spekulationspapieren aller Art gelang es begreislicherweise den Gründern der meisten Gesellschaften nicht, sich ihrer Aktien vollständig zu entledigen. Nur bei einigen Gesellschaften gelangte der größte Teil der Aktien wirklich in den Berkehr, bei der großen Mehrzahl dagegen blieben sie überwiegend in der ersten Hand, sodaß die sinanzielle Schädigung des großen Publikums durch den Krach thatsächlich weit geringer war, als es gewöhnlich dargestellt wird.

Immerhin waren die Verluste beträchtlich. Bei keiner Gruppe von Unternehmungen war beim Hereinbrechen der Krisis der Kurssturz derartig groß, wie bei den Terraingesellschaften, deren fünstliches Wertgebäude jäh zusammenbrach. Die Altien vieler Gesellschaften wurden vollständig wertlos und verschwanden einfach vom Kurszettel. Schon 1873 liquidirten eine Reihe von Gesellschaften, die übrigen lösten sich meist in den folgenden Jahren teils freiwillig, teils im Kontursverfahren auf. Mehrfach wurde freilich auch die Einleitung des Konkurses vom Gericht aus Mangel an Masse abgelehnt. Es waren namentlich die auf ihren Grundstücken haftenden Hypothekenschulden, die den Untergang der meisten Gesellschaften unvermeidlich machten. Von den ca. 30 Gesellschaften überlebten nur 7 (außer den 4 Carstenn'schen Gründungen noch Oftend, Union und die Baugesellschaft für Mittelwohnungen [Weißensee]) den allgemeinen Zufammenbruch, und auch ihre Kurse bewegten sich in den Jahren des Niedergangs zwischen 10 bis 20 Proz., waren also niedriger als ihre früheren Divi= denden. Die Terrains der aufgelösten Gesellschaften kamen für billiges Geld in den Besitz von Einzelspekulanten oder fielen an die Gründer oder die bäuerlichen Vorbesitzer zurück, die sie in der Hoffnung auf gunstigere Zeiten festhielten und meist auch in den 80er und 90er Jahren mit großem Vorteil veräußert haben, soweit sie sich nicht noch gegenwärtig in ihrem Besitze befinden.

Durch die Gründerjahre wurde in vollständiger Verfälschung der ursprünglichen an die englischen Baugenossenschaften anknüpfenden Ideen die Aera der kapitalistischen Terrainspekulanten für die Berliner Umgegend eingeleitet. Ein großer Teil des Grund und Bodens kam in die Hände gewerdsmäßiger Terrainspekulanten. Mit einem Schlage wurden die Grundbesitzer der Umgegend über die Möglichkeit, durch Verwandlung ihrer Sandschollen in Bauland fabelhafte Reichtümer zu erwerben, aufgeklärt. Die Wertbegriffe ersuhren eine vollständige Umgestaltung; die Vodenspreisbildung vollzog sich jetzt überall unter Kücksicht auf die Möglichkeit der zukünstigen Verwertung als Bauland. Wohl trat in der zweiten

Hälfte der 70er Jahre ein starkes Sinken der Bodenpreise ein; an vereinzelten Stellen fand sogar zeitweise eine Rückbildung zum Ackerwert statt. Im Allgemeinen aber hielten begreislicherweise die Grundbesisser überall dort, wo einmal eine intensivere Terrainspekulation eingesetzt hatte, an der Bewertung ihrer Ländereien als Bauland fest, wenn sie auch zu erheblich niedrigeren Preisen als in den Gründerjahren zu verkaufen bereit waren.

Uebrigens sei betont, daß die Preise der Gründerjahre in der Um= gegend — ganz anders als in Berlin felbst — im Vergleich mit den heutigen Preisen äußerst niedrig waren. Allerdings wurden die Boden= preise sehr weit über den Ackerwert hinausgetrieben. Aber ein Preis von 300-600 M. für den Morgen Ackerland ist relativ hoch, ein Preis von 3000-12000 M. für den Morgen Bauland dagegen nach heutigen Begriffen relativ niedrig. Zwischen diesen beiden Extremen bewegten sich aber im Allgemeinen die Bodenpreise der Gründersahre in der Umgegend, da ihnen die geplante Errichtung von Villen oder fleinen Miethäusern für die mittleren und ärmeren Klaffen eine relativ niedrige Obergrenze zog, die selbst in den eleganten Villenkolonien etwa bei 75 M. für die Quadratrute (5-6 M. für 1 qm) angenommen wurde. Welche Vorwürfe man der Terrainspekulation der Gründerjahre auch machen kann, eine Berpflanzung der Mietkaserne in die Vororte ist von ihr nicht einmal versucht worden da sie an ihrem ursprünglichen Programm, Landhauskolonien zu errichten, festhielt. Gewöhnlich wurde sogar durch grundbuchliche Eintragung der Villencharakter der neuen Ansiedlung nach Möglichkeit auch für die Zukunft garantirt.

Das äußere bauliche Aussehen der Vororte blieb trot aller intensiven Terrainspekulation und der nicht unbeträchtlichen Bauthätigkeit im Wesentslichen unverändert. Der Kleinbau dominirte nach wie vor; nur vereinzelt waren Massenmiethäuser hart an der Berliner Weichbildgrenze entstanden.

Die Vermehrung der Bevölkerung in der Umgegend war von 1871—75 eine recht beträchtliche. Wie die Tabelle im Einzelnen zeigt, haben sich die Ortschaften des vormaligen weiteren Berliner Polizeibezirkes, der alle näheren Vororte umfaßt, in der Gesamtzahl ihrer Einwohner solgendersmaßen entwickelt:

	1858	1871	1875	
Ortschaften nördlich der Spree:	8 942	17 476	39 235	
" jüdlich "	21508	40 200	64714	
Erweiterter Polizeibezirk zusammer	n 30 450	57 676	103 949	
Berlin	458 637	826 341	966 858	

In der Zeit von 1858-71 war also die relative Bevölkerungsversmehrung in Berlin und den näheren Bororten annähernd gleich stark. Der weitere Polizeibezirk zählte einmal  $^{1}/_{15}$ , das zweite Mal  $^{1}/_{14}$  der Bers

liner Einwohnerschaft. In den Gründerjahren nahm Berlin nur um 17 Proz., der Polizeibezirk dagegen um 80 Proz. zu, sodaß er 1875 sast 1/9 von Berlin ausmachte; Berlin selbst wuchs um 140 000, die Vororte um 46 000 Einwohner. Unzweiselhaft hauptsächlich unter dem Einfluß der hohen Mietpreise wurde 1/4 der Gesamtvermehrung von GroßeBerlin nach den Vororten abgedrängt. Am größten war die Zunahme auf dem nördlichen Spreeufer (125 Proz.), und sie entsiel hauptsächlich auf die meist von Arbeitern bewohnten Ortschaften Lichtenberg mit Friedrichsberg, Weißensee und Reinickendorf, während von den Orten südlich der Spree (Gesamtzunahme 61 Proz.) das ebenfalls überwiegend proletarische Rixdorf den größten Zuwachs (90 Proz.) aufzuweisen hatte. Alle diese Orte liegen an der 1872 auf ihrer östlichen Hälfte eröffneten Kingbahn, deren günstiger Einfluß auf die Vorortentwicklung uns aus den Zahlen der Tabelle mit vollster Deutlichseit entgegentritt.

# 2. Die bauliche Entwicklung der Bororte bis zur Bau= ordnung von 1887.

In dem Jahrzehnt von 1875-85 ist relativ wenig über die Berliner Umgegend zu berichten. Die wirtschaftliche Depression lastete dis zum Beginn der 80er Jahre auch auf den Bororten mit voller Schwere. Bei den ungünstigen Erwerdsverhältnissen, den niedrigen Löhnen waren Mietspreise, Häusers und Bodenpreise sehr billig. Die mangelhaften Berkehrssmittel wurden, wie im folgenden Kapitel näher geschildert wird, durch die Ausführung der bereits in der Gründerzeit projektirten und begonnenen Eisenbahnen schon Ende der 70er Jahre bedeutend verbessert; verschiedene Bororte wurden auch durch Pserdebahnlinien mit Berlin verbunden.

In administrativer Hinsicht ist vor allem die Neuordnung der ganzen preußischen Berwaltung beachtenswert, die sich in den 70er und 80er Tahren vollzog und mit den Resten des alten patriarchalischen Staates aufräumte. Sie wurde eingeleitet durch die Kreisordnung vom 13. Dezember 1872 und durch die Landgemeindeordnung vom 3. Juli 1891 abgeschlossen. Ihre genaue Schilderung gehört nicht hierher, nur ihre Wirkungen auf die Bauverwaltung und Baupolizei sind von Interesse.

Mit der Einführung der Selbstverwaltung wurde die Verwaltung in allen Instanzen dem Einfluß der lokalen grundbesitzenden Interessenten in viel höherem Grade als disher unterworsen, der sich naturgemäß am stärksten in den unteren Instanzen, in den Gemeinde- und Ortspolizeibe- hörden, in den Gemeindevertretungen und in Amtsausschüssen geltend machte. Die sogen. gutsherrliche (oder richtiger grundherrliche) Posizei wurde 1872 ausgehoben, und damit wurden die letzten politischen Kon-

sequenzen der preußischen Agrarreform gezogen. So notwendig und berechtigt diese Maßregel an sich war, so wenig war sie speziell für die Berliner Vororte ein Segen. Denn in den meisten Vororten hatte bisher die Baupolizei in der Hand der Domänenämter gelegen, die im Dienste der preußischen Kolonisation und Besiedelung geschult und äußerst sachverständig und tüchtig gewesen waren; was wir in der Umgegend von Berlin an wirklich trefflichen Orts= und Straßenanlagen haben, geht meist noch auf ihre Thätigkeit zurück. An ihre Stelle traten die Ortspolizeibehörden, die anfangs vielfach der nötigen Sachkenntuis entbehrten, mangelhaftes technisches Versonal hatten und den großen baupolizeilichen Aufgaben der modernen Entwicklung ziemlich verständnislos gegenüberstanden und überdies auch nicht wie die Domänenämter jeder egoistischen Beeinflussung durch die interessierten Grundbesitzer entrückt waren. Als sie sich allmählich in ihren neuen Aufgabenkreis hineingefunden hatten, schien es ihnen am bequemsten und vorteilhaftesten, das Berliner Vorbild möglichst genau zu fopieren.

Auch der 1822 geschaffene weitere Polizeibezirk, der die Umgegend in 1—2 meiligem Umkreise umfaßte, wurde aufgehoben. Berlin selbst schied 1875 aus dem Kommunalverbande der Provinz Brandenburg aus. Aus der Hauptstadt und den angrenzenden Gebieten sollte aber nach § 2 Abstat 2 der Provinzialordnung vom 29. Juni 1875 ein besonderer Kommunalverband gebildet werden, dessen Berfassung und Verwaltung durch ein besonderes Gesetz geregelt werden sollte. Der Entwurf eines solchen Gesetzes, "betreffend die Verfassung und Verwaltung der Provinz Verlin", wurde auch 1875 und 1876 zweimal dem Abgeordnetenhause vorgelegt, scheiterte aber leider sedsemal schon bei den Kommissionsberatungen. Insolgedessen gab die Regierung ihren Plan 1880 mit der Vorlage des Organisationsgesetzes auf, und 1881 wurde mit der Novelle zur Provinzialordnung der Absat 2 des § 2 auch sormell beseitigt.

Infolge der Kreisordnung von 1872 schied Charlottenburg 1877 aus dem Verbande des Teltower Kreises aus und wurde in einen selbständigen Stadtkreis verwandelt, nachdem es 1875 mit 25 847 Seelen die erfordersliche Einwohnerzahl (25 000) erreicht hatte. Außerdem ist auch noch die zweimalige Erweiterung des Verliner Weichbildes erwähnenswert; 1878 wurde im Often ein Teil von Lichtenberg mit 2 970 Einwohnern und 1881 der Gutsdezirk Tiergarten mit circa 100 Einwohnern inforporirt.

Die Gesamtvermehrung Berlins und des weiteren Polizeibezirkes war von 1875—80 mit rund 175000 Köpfen trot der ungünstigen wirtsschaftlichen Lage nicht wesentlich geringer als von 1871—75. Fedoch entssielen von dieser Zunahme mehr als 150000 Köpfe auf Berlin selbst. Auch unter Berücksichtigung der Weichbildänderungen kam nur etwa 1/8 der

Gesamtzunahme auf die Vororte, da der starke Fall der Mietpreise in Berlin den Anreiz zur Uebersiedlung bedeutend verringert hatte. Selbst in der prozentualen Vermehrung standen Verlin (16 Proz.) und der Polizeisbezirk (19 Proz.) sich sehr nahe. Die größte Zunahme hatten jetzt absolut (15 000) wie relativ (23 Proz.) die Ortschaften des südlichen Spreeusers aufzusweisen. Auch hier ist der Einsluß der Verkehrsmittel — 1877 wurde die östliche Hälfte der Ringbahn eröffnet — unverkenndar.

Das neue Jahrzehnt brachte günftigere Verhältnisse. Mit dem Wiedersausschwung des ganzen Wirtschaftslebens siel der Beginn einer neuen Periode im Berliner Verkehrswesen, der durch die 1882 erfolgte Eröffnung der Stadtbahn bezeichnet wird, zeitlich zusammen. Die Bevölsterungsvermehrung nahm ein schnelleres Tempo an, die Bauthätigkeit steigerte sich, der Spekulationsgeist regte sich von neuem. Kühne Projekte tauchten auf, die freilich erst in der Folgezeit Bedeutung gewannen. Die Kurfürstendamm-Gesellschaft wurde gegründet, die später die größte und erstolgreichste aller Terraingesellschaften der Berliner Umgegend wurde.

Die Bevölkerung stieg in Berlin von 1122330 (1880) auf 1315287 Personen, also um 17 Proz. im weiteren Polizeibezirk von 123333 auf 163546 Personen, also um 32 Proz. Von der Gesantzunahme Groß-Berlins (um 233000) entsiel schon wieder mehr als  $^1/_6$  (rund 40000) auf die näheren Bororte, unter denen auch diesmal die durch ihr bessers Sisenbahnnet bedeutend begünstigten Vororte des linken Spreeusers, namentslich die westlichen und südwestlichen, die größte absolute Zunahme aufzuweisen hatten. Schon in diesem Jahrsünst tritt der tiesgreisende Einslußder Stadtbahn in dem raschen Anwachsen von Charlottenburg hervor.

Auch die entfernteren Vororte entwickelten sich von 1875—85 sast durchweg günstig. Die meisten in der Gründerzeit entstandenen Landhaußstolonien kamen langsam in Aufschwung; die Verbesserung der Bahnversbindungen erhöhte überall ihre Einwohnerzahl. Hier und da entstanden auch neue Landhaußkolonien, die — wie z. B. Waidmannslust an der Nordsbahn — nicht einer planmäßigen Spekulationsthätigkeit, sondern mehr zusfälligen Siedelungen ihren Ursprung verdankten.

Der die Berschärfung der Klassengegensätze begleitende Prozes der räumlichen Trennung der Bevölkerung hatte seit den 70er Jahren in steigendem Maße auch die Entwicklung der Bororte zu beeinflussen bes gonnen. Wie in Berlin, so trat auch in der Umgegend der vornehmere Westen und Südwesten in einen scharfen äußeren Gegensatz zu dem prosetarischen Osten und Norden. Lichtenberg büßte seine Bedeutung als eleganter Villenvorort vollständig, Pankow wenigstens zum Teil ein. Die Verwandlung chemaliger Sommersitze in große Gartenrestaurants begleitete

in beiden Orten diesen Rückgang ihres sozialen Ansehens, der sich übrigens auch in Tempelhof konstatiren läßt.

In anderer Hinsicht aber ersuhr der Charakter der Bororte trot der starken Bevölkerungsvermehrung bis zur zweiten Hälfte der 80er Jahre keine wesentliche Veränderung.

Mit Ausnahme der direkt an Berlin angrenzenden Straßenzüge von Schöneberg, Rixdorf, Charlottenburg 2c. waren in der Umgegend Mietskafernen noch immer vollständig unbekannt. Anläßlich der Gebäudesteuersevision von 1880 wurden im ganzen Kreise Teltow bei einer Gesamtsahl von 11547 Wohngebäuden nur 114 Wohnhäuser mit 4 und nur 35 mit 5 und mehr Stockwerken ermittelt, und unter 1926 gewerblichen Gebäuden nur 10 mit 4 und mehr Stockwerken. Da Schöneberg und Rixdorfzusammen etwa 2300 Gebäude zählten, so waren die Mietkasernen selbst in diesen nächsten Bororten noch in einer geringen Minderheit; die vierzund fünststägen Häuser machten in beiden Orten höchstens 7 Proz. aller Gebäude aus wenn sie vielleicht auch etwa 20 Proz. der Bevölkerung beherbergen mochten. Selbst an dreistöckigen Gebäuden wurden im ganzen Kreise nur 372 Wohnhäuser und 29 gewerbliche Gebäude gezählt. Dagegen gab es 2326 zweistöckige und 8700 einstöckige Wohnhäuser, sowie 1674 einstöckige und 213 zweistöckige gewerbliche Gebäude.

Ganz dieselben Verhältnisse wies der Kreis Niederbarnim auf, wo bei der Gebäudesteuerrevision unter 11 199 Wohnhäusern ebenfalls nur 31 fünfstöckige und 114 vierstöckige Wohnhäuser gezählt wurden, die wohl überwiegend auf Lichtenberg-Friedrichsberg entsielen. Auch Charlottenburg trug 1880 noch durchaus den Charakter des Villenvorortes und der Kleinstadt. Unter 1712 Wohnhäusern waren nur 8 fünfs und 37 vierstöckige und unter 493 gewerblichen Gebäuden nur 3 mit 4 und mehr Stockwerfen, während dreistöckige Wohnhäuser 212, zweistöckige 792 und einstöckige 663 gezählt wurden.

Auch die Bodenpreise waren, da ihnen durch die Art der baulichen Ausnutzung des Grund und Bodens eine relativ niedrig gesteckte Obergrenze gezogen war, im Vergleich mit den heutigen Preisen äußerst niedrig. Am Anfang der 80er Jahre standen sie fast überall noch bedeutend unter den Sätzen der Gründerjahre, und selbst um die Mitte des Jahrzehnts hatten sie unter Einwirfung der Bevölserungszunahme, des wirtschaftlichen Ausschwunges und einer noch sehr schüchternen Terrainspekulation die frühere Höhe kaum wieder erreicht.

Die lange Erhaltung des alten baulichen Charafters der Vororte und der entsprechend niedrigen Bodenpreise ist eine äußerst interessante Thatsache, die unbedingt ein näheres Singehen auf ihre Gründe verlangt. Es war ein Kompley von Ursachen von verschiedener Tragweite, deren gemeins

sames Wirken die Sinbürgerung der Mietkaserne verhinderte, trozdem die Bevölkerung in den näheren Bororten sich im Allgemeinen von 1871—85 verdreisacht, in einzelnen Orten sogar verviers und verfünffacht, überall aber mindestens verdoppelt hatte.

Einmal schwächte das Vorhandensein noch größerer unbedauter Gebiete innerhalb des Berliner Weichbildes, deren Ausbeutung einen großen Teil der Spekulanten beschäftigte, die Wucht der Spekulation in den Vorvorten bedeutend ab. Dieses Moment hatte größere Bedeutung aber nur für die Entwicklung der Vororte auf dem nördlichen Spreeuser, während im Süden und Südwesten die unbedauten Flächen relativ gering waren. Es war zweitens der Mangel einer regulären Kanalisation und Wasserzuführung, wodurch die Errichtung von Mietkasernen fast überall zwar nicht unmöglich gemacht, aber doch sehr erschwert wurde. Drittens widerstrebte das natürliche Schwergewicht der überkommenen Baus und Wohnssitten dem Massenmiethause, und viertens siel der Einfluß des geltenden Baurechts zur Erhaltung des bisherigen Zustandes sehr start in die Wagsschale.

In allen näheren und weiteren Vororten, soweit sie Landgemeinden und Gutsbezirfe waren, galt bis 1887 die Baupolizeiordnung für das platte Land des Regierungsbezirks Potsdam vom 15. März 1872, die ihrerseits nur eine wenig veränderte Wiederholung älterer Verordnungen war. Diese Bauordnung ist, wie alle früheren Bauordnungen, sast ausschließlich vom Gesichtspunkt der möglichsten Sicherung vor Feuersgefahr geleitet. Ihre sanitätspolizeilichen Vorschriften sind äußerst dürstig und vage, irgendwelche Begrenzung der Höhe der Gebäude oder der Größe der Baufläche enthält sie nicht. Hier griffen nur die allgemeinen Normen Plat, nach denen sich die Höhe der Gebäude nach der Straßenbreite richtet, die aber bei den meist hinreichend breiten Dorsstraßen kein Hindernis für die Ersrichtung hoher Häuser gebildet hätten.

Es ist jedoch aus allen ihren Bestimmungen ersichtlich- daß die Bausordnung im Allgemeinen nur mit kleinen Häusern ländlichen Charakters rechnet. Außerdem verlangt sie — allerdings vorbehaltlich eines Dispenses durch den Landrat — grundsählich eine offene Bebauung mit einem Minimalabstand von 5 m zwischen zwei Gebäuden mit seuersicherer Bedachung; Gebäude mit seuersicherer Bedachung müssen von solchen ohne seuersichere Bedachung mindestens 10, Gebäude ohne seuersichere Bedachung voneinander mindestens 20 m entsernt sein. In den Landhauskolonien war überdies die ausschließliche Errichtung von Villen meistens durch arundbuchliche Eintragung garantirt.

Die auf die Erbauung von großen Miethäusern gerichtete Terrainspekulation stieß bei dieser Sachlage auf beträchtliche Schwierigkeiten, da

der Spekulant jederzeit mit Bersagung des Dispenses und mit der Forderung offener Bebauung zu rechnen hatte, eine Thatsache, die den Bodenpreis stark verbilligen mußte. Nur in den in der Nähe des Nollensdorfplatzes gelegenen Straßen von Schöneberg, die ebenso wie die benachsbarten Teile von Charlottenburg seit 1885/86 an die Berliner Kanalisation angeschlossen wurden und mit deren Eingemeindung in Berlin man allgemein schon in den 70er Jahren rechnete, sowie in einigen Rixdorfer Straßen hatte sich die Dispenserteilung als regelmäßige Verwaltungspraxis und das Berliner Miethaus als typische Bauweise herausgebildet.

In Charlottenburg galt die Baupolizeiordnung für die Städte des Regierungsbezirkes Potsdam vom 26. Januar 1872, die ebenfalls keinerlei Bestimmungen über die Höhe der Gebäude enthiekt. Die Ausnuhung der Fläche war nur durch die Forderung eines mindestens 36 qm großen Hofraumes beschränkt. Die geschlossene Bebauung wurde als Regel gesordert, und die entgegenstehenden Bestimmungen des Allgemeinen Landrechts wurden außer Anwendung gesetzt. Hier war also keinerlei rechtsliche Handhabe zur Verhinderung der Sinrichtung von Mietkasernen vorhanden, die denn auch — namentlich in den östlich des Zvologischen Gartens belegenen Gebieten — mit dem Ausschwung von Charlottenburg nach Eröffnung der Stadtbahn allgemein Eingang fanden.

Im Ganzen hatte jedoch bis 1887 das System der Berliner Mietfaserne nur an wenigen Stellen über das Weichbild hinübergegriffen.
Das kleine Miethaus und das Einfamilienhaus bildete noch die typische Bauart der Berliner Umgegend, Bodenpreise und Mietpreise waren noch durchaus niedrig, und die Möglichseit einer wirtschaftlich und sanitär günstigen Weiterbildung der Wohnungsverhältnisse durch verständige, auf Erhaltung des Kleinbaues abzielende, baupolizeiliche Maßnahmen war noch im vollsten Umfange vorhanden. Und selbst wenn man die Dinge beim Alten gelassen hätte, so hätte das Schwergewicht der geschilderten, dem Kleindau günstigen Faktoren den Siegeslauf der Mietkaserne zwar nicht verhindert, aber doch erheblich verlangsamt. Eine einzige unglückliche Verwaltungsmaßregel lenkte aber die ganze Entwicklung mit einem Schlage in andere Bahnen.

#### Fünftes Kapitel.

### Die moderne Entwicklung der Berliner Vororte.

Zweite Periode: von 1887 bis zur Gegenwart.

1. Der Ginfluß bes Baurechts.

Am 15. Januar 1887 wurde bekanntlich für Berlin eine neue Bauordnung erlassen, die das System der fünfstöckigen Mietkaserne zwar gänzlich
unangetastet ließ, jedoch immerhin gegenüber den bisherigen Zuständen für
die Stadt selbst einen gewissen Fortschritt bedeutete. Diese neue Bauordnung hielt die Königliche Regierung in Potsdam für so ideal, daß sie
nichts Eiligeres zu thun hatte, als sie unter dem 24. Juni 1887 auf fast
sämtliche Bororte<sup>1</sup>) auszudehnen, denen damit das System des Massenmiethauses von Obrigkeits wegen direkt ausoftroyirt wurde. Selbst für die
schönen Villenvororte im Südwesten wurde die fünfstöckige Mietkaserne als
angemessene Bauart erklärt.

Die Folgen des unheilvollen Schrittes zeigten sich bald. In der ganzen Berliner Umgegend entwickelte sich, begünstigt durch den allgemeinen wirtschaftlichen Ausschwung, eine umfangreiche Terrainspekulation, die am intensivsten in den westlichen und südwestlichen Vororten war, wo der 1887 begonnene Bau der Wannseebahn auch eine durchgreisende Verbessernung der Verkehrsverhältnisse in Aussicht stellte. Mit der Terrainspekulation ging eine rege Vauthätigkeit Hand in Hand, die das Aussehen vieler Vororte vollständig veränderte. Auf den bisher unbebauten Grundstücken wurden sast durchweg fünsstöckige Mietkasernen mit Seitenslügeln und Hinterhäusern aufgeführt, die hier ihre hohen kahlen Vrandmauern in geschlossener Baumasse auf freiem Felde erhoben, dort sich zwischen die niedrigen Häuser der alten Vorstraßen eindrängten. Vielsach riß man ältere Villen und Bauernhäuser nieder, um sie durch hochragende Neubauten zu ersehen. Die zierlichen Gärten verschwanden und machten den engen großstädtischen

<sup>1)</sup> Zu ihrem Geltungsbereich gehörten außer dem Stadtkreis Charlottenburg im Kreise Teltow die Amtsbezirke Treptow, Rigdorf (mit Brig), Tempelhof, Schöneberg, Wilmersdorf (mit Friedenau und Schmargendorf) und Steglig (mit Groß-Lichterfelde); im Kreise Niederbarnim die Gemeinde- und Gutsbezirke Stralau, Lichtenberg und Friedrichsberg, Boxhagen. Rummelsburg, Neu-Weißensee, Pankow und Keinickendorf.

Höfen Play. Die natürliche Entwicklung der Bororte wurde in gesundheitlicher und ästhetischer Beziehung eine durchaus ungünstige. Auch die grundbuchlichen Baubeschränkungen civilrechtlicher Natur boten nur einen schwachen Schutz gegen diese Entwicklung, da sie teilweise durch freies Uebereinkommen zwischen den Interessenten wieder aufgehoben wurden.

Am schlimmsten war die Veränderung natürlich in den nächsten Vor-Jett erst erhielten Charlottenburg, Schöneberg, Rigdorf 2c. ihr heutiges Aussehen, das in den neueren Quartieren keinerlei Unterschiede gegenüber dem Berliner Straßenbild aufweift. Hier wurden auch die Bodenpreise mit rasender Geschwindigkeit sehr bald bis zur vollen Söhe der Berliner Preise emporgetrieben. Auf die Entwicklung der nördlichen Vororte war der Einfluß der Bauordnung bedeutend geringer, sodaß ihre spätere Beseiti= gung keinerlei Schwierigkeiten machte; einmal waren die Verkehrsverhältniffe sehr mangelhaft, und außerdem hatte die Spekulation in den riesigen noch unbebauten Flächen des nördlichen Berliner Weichbildes mehr als aus= reichenden Tummelplat zur Bethätigung ihres Thatendranges. Im Süd= westen dagegen wurden auch in den entfernteren Vororten, in reinen Villen= kolonien, wie in Friedenau, Lichterfelde und Südende, zahlreiche Mietkasernen errichtet; überall gingen die Bodenpreise, der erhöhten Ausnutzungsfähigkeit der Grundstücke entsprechend, rapid in die Höhe, auch wenn vorläufig noch feine Bebauung stattfand. Binnen wenigen Jahren anderten sich die Berhältniffe so vollkommen, daß eine durchgreifende Revision der baupolizei= lichen Bestimmungen ohne Schädigung zahlreicher privater Vermögensinter= essen kaum möglich schien.

Deshalb mißglückte auch der Versuch des Landrats Stubenrauch, durch die äußerst verständige und in ihren Baubeschränkungen sehr weitgehende Baupolizeiordnung vom 15. Dezember 1891 die Entwicklung für den Kreis Teltow wieder in die richtigen Bahnen zu lenken. Die ungeheuren Ländereien zwischen der Berliner Weichbildgrenze und der Südringbahn gab jedoch selbst diese Bauordnung, die nur für das außerhalb der Kingbahn siegende Teltower Borortgebiet galt, dem Berliner Mietkasernensystem vollständig preis, obwohl die Höhe der Bodenpreise, wie später zu zeigen sein wird, erhebliche Verbesserungen der Berliner Bauordnung ohne Schädigung der Interessen der Grundbesitzer noch durchaus gestattet hätte. Aber selbst für die außerhalb der Kingbahn belegenen Gebiete blied die Stubenrauch sche Bauordnung nur kurze Zeit in Kraft, da sie leider für rechtsungiltig erklärt werden mußte, weil ihre Bestimmungen der von der höheren Instanz erlassenen Bauordnung vom 24. Juni 1887 direkt zuswiderliefen.

Dem Landrat Stubenrauch gebührt jedoch das große Verdienst, die Bewegung gegen diese unhaltbare Bauordnung, welch letztere von allen

Sachverständigen entschieden verurteilt wurde, endlich in Fluß gebracht zu haben. Nach längeren Beratungen und unter Mitwirkung des Berliner Architekten-Vereins wurde eine neue Bauordnung ausgearbeitet die unter dem 3. Dezember 1892 vom Regierungspräsidenten in Potsdam veröffentlicht wurde und mit dem 1. Januar 1893 in Kraft trat.

Durch diese noch heute gültige und nur in wenigen Punkten abgesänderte Bauordnung ist folgender Rechtszustand geschaffen worden 1):

I. Die Berliner Hochbauordnung ist im Süden und Osten auf das innerhalb der Ringbahn liegende Borortgebiet beschränkt, im Westen und Nordwesten unterliegt ihr Charlottenburg, mit Ausnahme der Villenstolonie Westend vollständig; im Uebrigen jedoch greift sie im Norden nirgends über das Berliner Weichbild hinaus. Auch nach der Resorm von 1892 blieb also, abgesehen von Charlottenburg der größte Teil der noch unbedauten Gemarkungen von Wilmersdorf, Schöneberg und Riydorf, kleinere Teile von Treptow, Strasau, Rummelsburg und Lichtenberg, sowie das freilich der Behauung entzogene Tempelhoser Feld, im Ganzen eine Fläche von mehr als 4000 ha, dem Berliner Mietkasernensystem ausgeliefert. Es hat nunmehr einschließlich des Berliner Weichbildes ein Anwendungssebiet von 2 Quadratmeisen, auf dem sicherlich nach und nach — ein weiteres Anwachsen von Berlin vorausgesetzt — eine Bevölkerung von 3—4 Millionen zusammengepfercht werden wird.

Die vollständige Austieferung dieses ungeheuren Gebietes an den Berliner Hochbau war auch 1892 noch nicht durch die Höhe der Bodenspreise zur unbedingten Notwendigkeit geworden; in sehr erheblichem Umfange hätte der 1887 begangene Fehler wieder gut gemacht werden können. Sogar gegenwärtig wären noch einschneidende Reformen in vielen Teilen auch ohne positive Vermögensverluste für die Vodenbesitzer möglich. Sinen ganz fleinen Schritt in dieser Richtung hat die nach dem Muster der neuen Versiner Bauordnung vom 15. August 1887 revidirte Vauordnung vom 28. August 1898 gethan, indem sie für gewisse, überhaupt noch nicht regulirte Teile von Charlottenburg, Wilmersdorf, Schöneberg, Riydorf und Treptow die bauliche Ausnutzung des zweiten Grundstückstreisens von 65/100 auf 60/1000 herabgeset hat.

II. Für das außerhalb des Berliner und Charlottenburger Weichsbildes und der Ringbahn belegene Vorortgebiet gilt die Bauordnung für die Vororte vom 5. Dezember 1892. Die Abgrenzung ihres Geltungssbereiches gegen das Außengebiet, in dem noch die oben erwähnte Bausordnung für das platte Land vom 15. März 1872 in Kraft ist, ist aus der Karte zu ersehen 1).

<sup>1)</sup> Bergl. zu bem Folgenden die beigegebene Karte. Boigt, Grundrente und Wohnungsfrage in Berlin.

Die Vorort-Bauordnung umfaßt so ziemlich das ganze, überhaupt wohl jemals für die sich an Berlin anschließende Bauthätigkeit in Betracht kommende Gebiet, das sie in Bezirke gewöhnlicher Bebauung und in Landshausbaubezirke teilt, deren gegenseitige Abgrenzungen ebenfalls aus der Karte ersichtlich sind. In den erstgenannten Bezirken sind außer Wohngebäuden Bauten aller Art, Fabriken, Werkstätten, Geschäftshäuser, Lagerzäume zc. zugelassen, während in den Landhausbaubezirken, die übrigens zusammen ungefähr die Hälfte des ganzen Gebietes umfassen, nur Wohnshäuser, allenfalls mit Geschäftsläden und kleinen Werkstätten, erlaubt sind-

Für die Bezirke der gewöhnlichen Bebauung ift nach Belieben geschlossene oder offene Bedauung gestattet; im letzteren Falle muß ein bestimmter (aber bei den einzelnen Gedäudegattungen verschiedener) Mindestsabstand von der Nachbargrenze innegehalten werden, für welche die Bausordnung den technischen Namen "Bauwich" einführt. Seitenslügel, Hintershäuser und Nebenanlagen sind überall erlaubt. Unter der Höhe der Gedäude wird das Maß von der Obersläche des Bürgersteiges dis zur Oberkante des Hauptgesimses oder der eventuellen Attika verstanden.

Die Bauordnung unterscheidet für die Bezirke der gewöhnlichen Be-

bauung drei Gattungen von Gebäuden:

a) Hoch bauten I. Alasse. Nur zulässig an regulirten, mit geregeleter Wasserzusührung und unterirdischer Ableitung der Abwässer versehenen Straßen. Maximum der bebaubaren Fläche  $^5/_{10}$ , bei Eckgrundstücken  $^6/_{10}$ . Maximalhöhe (natürlich nur bei hinreichender Straßendreite) 18 m. Evenetueller Bauwich 6 m. Es dürsen nicht mehr als 4 zum dauernden Aufenthalt von Menschen dienende Geschoffe über einander angelegt werden; jedoch darf bei Gebäuden mit einseitigem Bauwich das halbe, bei solchen mit zweiseitigem Bauwich das ganze Dachgeschoß zu Wohnräumen eingerichtet werden.

b) Hochbauten II. Alasse. An noch nicht regulirten und noch nicht kanalisirten Straßen zulässig. Maximum der bebaubaren Fläche  $^4/_{10}$ , bei Eckgrundstücken  $^5/_{10}$ ; Maximalhöhe 15 m; erlaubte Stockwertzahl 3, jedoch (wie bei Klasse I) mit ganzer oder teilweiser Benutung des Dachselber in State III.

geschoffes bei Herstellung eines Bauwichs von 5 m.

c) Kleinbauten. Ueberall zulässig. Maximum der bebaubaren Fläche  $^7/_{10}$ , bei Eckgrundstücken  $^8/_{10}$ ; Maximalhöhe 9 m; eventueller Bauwich 3 m. Außer Keller und Dachgeschoß sind nur 2 Stockwerke erlaubt. Das Kellergeschoß darf überhaupt nicht, das Dachgeschoß bis zu  $^1/_4$  zu Wohnzwecken benutt werden.

In ben Landhausbezirken ift bagegen nur eine Gebäudegattung.

gestattet, nämlich

d) Landhäuser, bei denen das Maximum der bebaubaren Fläche 3/101

bei Eckgrundstücken  $^4/_{10}$  beträgt. Eine besondere Maximalhöhe ist nicht festgesetzt, sie richtet sich vielmehr lediglich nach der Straßenbreite. Auch Ausbauten, Türme 2c. sind beliedig gestattet. Eine Beschränkung der Höhe liegt nur in folgender wörtlicher Bestimmung:

"Es dürfen nicht mehr als 2 zum dauernden Aufenthalt von Menschen bestimmte Geschosse über einander angelegt werden. Zu dem gleichen Zweck kann jedoch das Dachgeschoß bis zur Hälfte, das Kellergeschoß bis

zu 3/4 eingerichtet werden."

Für die Landhausbezirke ist die offene Bebauung mit einem Bauwich von 14 m vorgeschrieben, jedoch dürfen je zwei Nachbargebäude mit einer Maximalfrontlänge von zusammen 40 m unmittelbar an einander errichtet werden; außerdem darf an ein Eckhaus an beiden Straßenseiten ein Nachbargebäude unmittelbar angebaut werden, wenn an jeder Straße die Front des Eckhauses und des Nachbargebäudes zusammen die Länge von 40 m nicht überschreitet. Sigentliche Hinterhäuser sind unzulässig, jedoch dürfen Nebenanlagen (Ställe 2c.) dis zu einer Höhe von 7,50 m ausgeführt werden.

Für alle Gebäude ift generell die lichte Höhe von Wohnräumen im Minimum auf 2,50 m festgesetzt. Bei Wohnkellern darf im Allgemeinen der Fußboden nicht tieser als 50 cm unter der Erdoberfläche oder dem Bürgersteige liegen; doch ist bei Landhäusern auch noch eine größere Tiese zulässig, falls die Unterkante des Fenstersturzes mindestens 1,75 m über

der Erdoberfläche liegt.

Bei Herstellung eines Lichtgrabens von mindestens 1,15 m Tiefe und 1 m Breite kann auch bei den übrigen Gebäudegattungen der Fußboden des Kellers 1 m tief angelegt werden.

Sehr wenig präzis sind die Vorschriften über die wichtige Frage der Beseitigung der Auswurfstoffe; hier ist dem freien Ermessen der Ortspolizeis

behörde der weiteste Spielraum gegeben.

Die Fäkalien sollen — außer auf Grundstücken, die landwirtschaft-lichem Betriebe dienen — in Tonnen gesammelt und abgesahren werden; doch können sür die Hochbauten II. Klasse, Landhäuser und Kleinbauten Ausnahmen zugelassen werden. Die Tagewasser sind, wo dies polizeilich statthaft ist, in Kanäle oder Kinnsteine nach Passitrung eines Schlammfangsabzuleiten; anderenfalls kann die Anlage undurchlässiger Sammelbehälter vorgeschrieben werden. Auch die Sinzelheiten einer eventuellen unterirdischen Ableitung richten sich nach den örtlichen Borschriften. Die Wasserzusührung gilt als geregelt, wenn sie für das oberste Stockwert ausreichenden Druck ausweist. Es macht feinen Unterschied, ob die Wasserzusührung eine allgemeine ist oder sich auf ein einzelnes Grundstück beschränkt. Hierbei ist aber zu beachten, daß derartige private Wasserleitungen mit dem Keserdvoir auf dem Hausboden meist ein sehr wenig brauchbares Wasser liefern.

Fehlt eine geregelte Wasserzusührung, so kann die Anlage eines Brunnens vorgeschrieben werden. — Selbst die fundamentale wichtige Frage, welche Straßen als regulirt anzusehen sind und deshalb mit Hochbauten I. Klasse bebaut werden dürsen, hat die Baupolizeibehörde zu entscheiden.

Diese weitgehenden Besugnisse der Ortspolizeibehörden, die bei der meist üblichen Personalunion von Amtsvorsteher und Gemeindevorsteher in sehr vielen Fällen den Einflüssen der lokalen Interessenten, der Hauss und Grundbesitzer in hohem Grade unterliegen und von der technischen Sachstenntnis weniger, ebenfalls sehr interessirter Maurers oder Baumeister abhängig sind, sind jedenfalls nicht geeignet, eine in jeder Hinsicht einwandsreie und nur von der Rücksicht auf das öffentliche Interesse beherrschte Ausführung der Bauordnung zu garantiren.

Für die Vorortbauordnung sind — wie für fast alle gegenwärtig geltenden Bauordnungen — neben den seuerpolizeilichen lediglich sanitätspolizeiliche Gesichtspunkte maßgebend gewesen. Das geht aus den ihr im Centralblatt der Bauderwaltung beigegebenen Erläuterungen deutlich hervor. Sie führt keineswegs aus wirtschaftlichen Gründen einen prinzipiellen Kampf gegen die Mietkaserne, die sie vielmehr ganz im Sinne der traditionellen Anschauung für unentbehrlich hält, "damit die große Zahl der minder Bemittelten ihren Verhältnissen gemäß möglichst billige Bohnungen sinden kann". Nur um die sanitäre Verbesserung der Mietkaserne ist es ihr zu thun, "nach Licht und Luft" ist ihr einziges Postulat. Der Hochbau I. Klasse ist thatsächlich nur eine mäßige Abschwächung des Bersliner Miethauses, und die nach diesen Vorschriften erbauten Straßenzüge der Vororte unterscheiden sich äußerlich nur sehr wenig von Verliner Straßenzüge

Wie sehr die Bauordnung für das System des großen Miethauses eingenommen ist, zeigt die Thatsache, daß sie selbst an Straßen ohne Kanalisation und Wasserleitung (Klasse II) 15 m hohe, 3—4=stöckige Häuser zuläßt, obwohl hier die wichtigsten sanitären Vorbedingungen für derartige Häuser sehlen. Sie opfert hier selbst die sonst mit vielem Recht in den Vordergrund gestellten gesundheitspolizeilichen Rücksichten ihrer falschen Theorie von der billigen Mietkaserne.

Die obligatorische Einführung der Kleinbauten, die bisher die typische Bauart der Berliner Vororte gebildet hatten, wäre für nicht kanalisirte Straßen die einzige auch sanitär richtige Maßregel gewesen; die Höhe der Bodenpreise hätte ihr kaum irgendwie entgegengestanden. Aber auf diese Bauart legt die Bauordnung augenscheinlich nur geringes Gewicht, wenn sie auch so verständig ist, ihre Errichtung nicht durch übertriebene Redukstion der bebaubaren Fläche gänzlich unmöglich zu machen.

Auch für die Einführung der landhausmäßigen Bebauung waren überwiegend sanitäre Rücksichten maßgebend; man wollte nicht nur den

Landhausbezirken selbst, sondern auch den anschließenden inneren Stadtteilen eine freiere Luftbewegung schaffen. Außerdem beabsichtigte man, die vorhandenen, meist von wohlhabenderen Klassen bewohnten Villenkolonien in ihrem Bestande dauernd zu erhalten und den Ruin ihrer Eigenart durch Mietkasernen und Fabrikanlagen zu verhindern.

Die bauliche Entwicklung der Vororte hat sich auch unter der Herzschaft der neuen Bauordnung durchaus in der Richtung der Mietkaserne vollzogen. In den Hochbaubezirken I. Alasse ist die Errichtung von Kleinsbauten (Einfamilienhäusern und kleinen Miethäusern) schlechterdings unsmöglich, da die Bodenpreise, dank der großen Ausnutzungsfähigkeit der Grundstücke, für derartige Bauten viel zu hoch sind. Auch in den Hochsbaubezirken II. Klasse tritt infolge der steigenden Bodenpreise mehr und mehr das große Miethaus hervor, während der nur bei niedrigen Bodenpreisen mögliche Kleindau überall zurückweicht. Der Terrains und Bauspekulant sucht eben die Mietkaserne, die ihm steigende Bodenpreise und steigende Mieten bringt, überall einzubürgern. Seiner Findigkeit ist es auch gelungen, sie in die Landhausbaubezirke zu verpflanzen.

Die Höhe der Landhäuser ist in der Bauordnung absichtlich nicht besonders begrenzt worden, da man den privaten Bauliebhabereien und der freien Stilentfaltung des Architekten möglichsten Spielraum geben wollte. Denn die geräumige Villa der wohlhabenden Klassen schwebte den Vätern der Bauordnung als die typische Bauart der Landhausbezirke vor. Daher auch die teilweise Freigade des Kellers und Dachgeschosses für Wohns und Schlaszwecke, wobei man lediglich an eine Benutzung durch die Portiersamilie und die Dienerschaft oder durch zeitweilige Logiergäste dachte.

Bald aber bemächtigte sich der Spekulant dieser wenig präzisen Bestimmungen. Er sagte sich, das Kellergeschoß läßt sich leicht in ein hübsches Erdgeschoß verwandeln; seine Höhe ist — von 2,50 m aufwärts — undegrenzt. Auch die Höhe des Daches ist nicht gesetlich bestimmt. Ich brauche das Dach nicht gleich über der Decke des oberen Wohngeschosses beginnen zu lassen; ich kann einen Drempel von hinreichender Höhe einfügen und das Dach auch flach machen.

So entstand denn in allmählichen und schüchternen Uebergängen ein Bau, der in mehr als der Hälfte seiner Ausdehnung 4 Wohngeschosse hatte. Das Souterrain nur wenige Zentimeter in die Erde versenkt, mit Zimmern von anständiger Höhe; auch im Dachgeschoß bequeme Wohnstäume. Außerdem vereinigte man je zwei solcher "Landhäuser" zu einem Doppelhause von 40 m Frontlänge und hatte damit den neuen Typus einer Landhausmietkaserne geschaffen. An den Straßenecken war dieser neue Typus noch einer weiteren Vervollkommnung fähig: man konnte hier bei gesteigerter Ausnutzung der Fläche drei vierstöckige "Landhäuser" zu

einem baulichen Ganzen mit einer Gesamtfrontlänge von 80 m verseinigen.

Die Verwaltungsbehörden suchten auf Anweisung des Regierungspräsidenten zu Potsdam und des Ministers der öffentlichen Arbeiten die Entstehung dieser Landhausmietkasernen zu verhindern, die dem Geist der Bauordnung unzweiselhaft zuwiderliesen. Sie genehmigten die Anlage von Wohnräumen im Rellers und Dachgeschoß nur bei Einfamilienhäusern, versboten sie aber überall dort, wo zu erwarten stand, daß sie als selbständige Mietwohnungen benutzt werden würden. Das Oberverwaltungsgericht serden, als Hüter des starren Buchstabens, erklärte im Oktober 1894 diese auch vom Minister vertretene Auslegung für rechtsungistig und zwang damit die Verwaltungsbehörden, ihren Kamps gegen die Landhausmietskaserne aufzugeben.

Infolgedessen hat sich der neue Typus seit 1895 in steigendem Maße in verschiedenen Landhauskolonien eingebürgert, und zwar überall dort, wo die rasche Zunahme der Bevölkerung die großen Gebäude leicht versmieten läßt.

Obwohl die große Bedeutung des durch die Vorortbauordnung geschaffenen relativen Fortschritts nicht verkannt werden darf, so muß doch auch andererseits betont werden, daß es ihr nicht gelungen ist, den 1887 begangenen verhängnisvollen Fehler wieder gut zu machen. Sie hat weder die Zunahme der Massenmiethäuser verhindert noch irgendwie einschränkend auf die Spekulation gewirkt. Tropdem war natürlich ein Teil der Terrainspekulanten mit der neuen Bauordnung sehr unzufrieden; namentlich erregten die Bestimmungen über die Landhäuser ihre tiefste Entrüftung. Sie boten alles auf, die Landhausgebiete überhaupt und besonders in der Nähe von Berlin möglichst einzuschränken oder ganz zu beseitigen. Leider fanden sich auch angesehene Organe der Tagespresse, die sich zum Fürsprecher ihrer Interessen aufwarfen, wobei sie mit den üblichen Phrasen von der "Schädi= gung des Nationalwohlstandes" der "Konsiskation des Gigenthums" und ber "Notwendigkeit großstädtischer Bebauung" operirten und mit überlegener Miene die ganze Landhausbauordnung für einen schweren wirtschaftlichen Fehler erklärten. Es war namentlich Friedenau, das zur Hälfte zum Landhausbaubezirk erklärt worden war, um das der härteste Streit entbrannte. Auch im preußischen Abgeordnetenhause fanden die heftigsten Angriffe gegen die Bauordnung ein zustimmendes Echo, und am 10. Juni 1896 wurde sogar ein Antrag angenommen, der die Regierung ersucht die Vorortbauordnung unter Heranziehung von Sachverständigen einer gründlichen Revision zu unterwerfen und sie eventuell durch eine neue Verordnung zu ersetzen.

Die Regierung hat diesem Antrage zwar nicht Folge gegeben, sie ist aber in verschiedenen Fragen vor dem Ansturm der Interessenten Schon am 31. Mai 1894 wurde die Abgrenzung des zurückgewichen. Landhausgebiets einigen Aenderungen unterworfen, die mehrfach den Wünschen der Spekulanten Rechnung trugen. Die "Abänderungsbestimmungen" vom 24. August 1897 gaben dann einige weitere Gebiete der gewöhnlichen Bebauung und damit dem Hochbau preis. Außerdem wurden auch die Bestimmungen selbst in verschiedenen wichtigen Bunkten geändert. Zunächst führten die "Abanderungs-Bestimmungen" neben dem zweistöckigen auch noch für einige Bezirke das dreiftöckige Landhaus ein, dessen Keller überdies ebenfalls bis zu 3/4 (jedoch höchstens bis zu 90 qm Flächeninhalt) zu Wohnräumen hergerichtet werden darf. Dagegen wurde die Benutzung des Dachgeschosses zu Wohnzwecken bei dreistöckigen Landhäusern verboten und ihre Maximalhöhe auf 15 m normirt. Diese dreistöckigen Landhäuser wurden für die heiß umstrittenen Landhausbezirke von Friedenau, Pankow und teilweise auch von Steglit für zuläffig erflärt.

Machte hierin die Regierung der Spekulation einige bedeutende Zugeständnisse, so machte sie auch andererseits den schüchternen Versuch — freilich mit untauglichen Mitteln — den Kampf gegen die Landhaus= mietkaserne wieder aufzunehmen. Aber statt der naheliegenden Maßregel, den Wortlaut der Verordnung mit der früheren Verwaltungspraxis in Ginklang zu setzen und das Einfamilienhaus und die größere Mietvilla verschieden zu behandeln, traf sie nunmehr unter Beibehaltung aller übrigen

Borschriften folgende wenig glücklichen Bestimmungen:

"Das oberste Geschoß ist als Dachgeschoß nur dann anzusehen, wenn der Fußboden höchstens 1,50 m unter der Traufkante des Daches liegt. Das Untergeschoß gilt nur dann als Rellergeschoß, wenn der Fußboden mindestens 0,50 m unter der Erdoberfläche und die Decke nicht mehr

als 2 m über dieser Oberfläche liegt."

Damit ift lediglich das unerfreuliche Resultat erreicht, die Wohnräume im Dach= und Kellergeschoß durch möglichste Herabdrückung auf die recht unzulängliche Minimalhöhe von 2,50 m oder durch Tieferlegung des Kellers zu verschlechtern. Konnte schon vorher bei einer Fensterhöhe von 1,75 m die Kellerwohnung im Landhause tiefer als im Hochbau gelegt werden, so ift jetzt ihre Tieferlegung oder ihre Beschränkung auf die Mindesthöhe (2,50 m) ber Zimmer geradezu erzwungen.

Gine wesentliche Ginschränkung der Errichtung größerer Mietvillen ift von diesen Bestimmungen nicht zu erwarten und auch thatsächlich bis= her nicht eingetreten. Dagegen läßt sich die Berschlechterung der Kellerwohnungen in den Landhausbezirken schon bei oberflächlicher Betrachtung

fonstatiren.

Die ganze Entwicklung des Baurechts in den Vororten ist charakterissirt durch eine zunehmende Konnivenz der Behörden gegenüber den Interessen und Bestrebungen der Spekulanten. So bedauerlich die dadurch veranlaßte Verschlechterung der Wohnungsverhältnisse ist, so wäre es doch andererseits versehlt, gegen die Regierung deswegen besonders harte Vorwürfe zu erseben. Solange sich die öffentliche Meinung der Reform der Bauordnungen gegenüber so vollständig apathisch wie bisher verhält, solange das volkswirtschaftliche Märchen von der billigen Mietkaserne noch allgemein Gläubige sindet, solange wird keine Regierung auf die Dauer dem Ansturm der Spekulanten mit Erfolg widerstehen können, die in den angesehensten Organen der Tagespresse, in der Volksvertretung und ihren Kommissionen und in den Gemeindeverwaltungen mit Kührigkeit und Sifer ihre Interessen

III. Die Dulbsamkeit der Baupolizei gegen das Massenmiethaus tritt uns auch außerhalb des Gebietes der Vorortbauordnung entgegen, auf das hier noch ein kurzer Blick geworfen sei, da der bauliche Einfluß Berlins an verschiedenen Stellen über diese Grenzen hinübersgreift.

Für die jenseits des Gestungsbereiches der Vorortbauordnung belegenen Ortschaften gelten die früheren Bauordnungen aus dem Jahre 1872, die aber in verschiedenen Junkten abgeändert sind.

Die Bauordnung für das platte Land des Regierungsbezirks Potsdam vom 15. März 1872 hat unter dem 29. Mai 1890 einen Nachstrag erhalten, der die zulässige Höhe der Häuser auf höchstens 10 m an Straßen von 10 m und weniger Breite normirt; bei breiteren Straßen ist dis zum Maximum von 19 m eine Höhe gleich der Straßenbreite erlaubt. Bei Gebäuden, welche außer dem Erdgeschoß noch 3 Stockwerke haben, dürsen im Dachgeschosse Feuerungsanlagen zu Wohns oder gewerblichen Zwecken nicht hergestellt werden. Hinterhäuser sind bei einer der Straßensbreite entsprechenden Hoßbreite dis zur Höhe der Vorderhäuser zulässig. Die Baufläche ist in keiner Weise beschränkt. Für Wohnkeller blieben die alten Bestimmungen bestehen, die lediglich eine Höhe des Fenstersstunzes von 60 cm (!) und der Decke des Zimmers von 1 m über dem Straßenniveau verlangen.

Dhne die geringste sachliche Notwendigkeit sind also Mietkasernen der schlimmsten Art auch auf dem platten Lande für zulässig erklärt worden. Nur wenig beffer ist die unter dem 4. Dezember 1894 revidirte Bau = ord nung für die Städte des Regierungsbezirks Potsdam. Danach dürsen im Allgemeinen  $^3/_4$ , bei Eckgrundstücken dei weniger als 500 qm Flächeninhalt sogar  $^4/_5$  der Gesamtsläche bebaut werden; der Hospanm wird im Minimum auf 50 resp. 40 qm festgesett. Die Maximalhöhe der

Gebäude beträgt im Falle genügender Straßenbreite 18 m, bei höchstens 4 zu Wohnzwecken dienenden Stockwerken; bewohnte Keller= und Dach= räume rechnen dabei als Geschosse. Auch hier braucht die Decke des

Wohnkellers nur 1 m über dem Erdboden zu liegen.

Beide Bauordnungen stehen in jeder Beziehung tief unter den für Berlin und seine Vororte geltenden Bestimmungen. Leider sind sie auch in erheblichem Umsange — und nicht nur in den größeren Städten des Regierungsbezirks und ihren Vororten — praktisch geworden. In der Nähe von Berlin sinden wir nicht nur in Potsdam und namentlich in Spandau, sondern neuerdings auch in kleinen Landstädten, wie z. B. in Straußberg, hochragende Miethäuser, zu denen in dem Bodenpreise nicht die geringste Nötigung gelegen hätte, und denen überdies bei dem Fehlen einer regulären Kanalisation und Wasserzusührung die schwersten sanitären Bedenken entgegenstehen.

### 2. Die übrigen Faktoren der Entwicklung.

Unzweiselhaft hat die Bauordnung von 1887, die der auf Herstellung von Massenhäusern gerichteren Spekulation die nötige rechtliche Basis für ihre Operationen gab, es in erster Linie veranlaßt, daß die durch das Anwachsen der Vororte hervorgerusene Bauthätigkeit sich im letzten Jahrzehnt ganz überwiegend in den Formen der Mietkasernen vollzog. Auch die Vorortbauordnung hat dann dieser Tendenz nur in relativ geringem Maße entgegengewirkt. Troßdem aber wäre der Sieg des Massenmiethauses nicht ein derartig schneller und vollständiger gewesen, wenn ihn nicht noch gleichzeitig verschiedene andere Faktoren beschleunigt hätten.

Unter den Gründen, die bis 1887 der Einbürgerung des großen Miethauses entgegenwirkten, haben wir oben — neben den überkommenen Bau- und Wohnsitten — das Fehlen einer geregelten Wasserleitung und Kanalisation gefunden. Sobald jedoch einmal unter der Einwirkung der Bauvrdnung Mietkasernen in größerem Umfange errichtet wurden, war die Einführung der Kanalisation und Wasserleitung schon aus sanitären Gründen eine absolute Notwendigkeit. Außerdem sinden sich aber auch in der Nähe von Berlin kaum Mieter, die in einem Massenmiethause auf Wasserleitung und Wasserkloset verzichten möchten. Die Mietkaserne erzwang Kanalisation und Wasserleitung, und beide Einrichtungen begünstigten in Wechselwirkung die weitere Berbreitung der Mietkaserne.

Die Errichtung von Wasserleitungen in den Bororten geht, wie so vieles andere, auf Projekte der Gründerzeit zurück. Auf der Höhe von Westend hatte H. Quistorp ein Hochreservoir erbaut, das sein Wasser von Anlagen am Teufelsse im Grunewald (aber aus Tiefbrunnen) ers hielt. Das Unternehmen reufsirte jedoch nicht, und der sehr elegante

Wasserturm diente längere Zeit als "Krachruine" lediglich dem Spottbedürfnis der Berliner. Im Jahre 1878 erwarben verschiedene Gläubiger der Westend : Gesellschaft die Wafferwerke und gründeten eine Aktien: Gesellschaft "Charlottenburger Wafferwerke", die 1884 nach langwierigen Verhandlungen das ausschließliche Recht erhielt, Charlottenburg bis 1920 mit Waffer zu versorgen. Runmehr kam das Unternehmen schnell in Aufschwung, und in den folgenden Jahren schlossen auch die übrigen west= lichen und süblichen Vororte (Schöneberg, Wilmersdorf, Friedenau, Steglitz, Tempelhof, Rixdorf 2c.) mit der Gesellschaft besondere Verträge, durch die sie ihr die ausschließliche Wasserlieserung übertrugen. 1890/91 übernahm die Gesellschaft auch die von Carftenn gebauten Lichterfelder Wafferwerke, die ursprünglich lediglich zur Versorgung der Kadettenanstalt gedient hatten. Außerdem wurde ein zweites Werk bei Belighof am Wannsee, und 1895/96 ein drittes Werk an der Jungfernhaide errichtet. Gleichzeitig zweigte sich von der alten Gesellschaft eine besondere Gesellschaft ab (Charlottenburger Wafferwerke, G. m. b. H.), die ihre Thätigkeit ausschließlich auf Charlotten= burg beschränkt, während jene die übrigen Vororte versorgt.

Der Einführung der Wasserleitung folgte die der Kanalisation bald nach. Bisher waren im Allgemeinen die Niederschläge und Wirtschaftswasser durch die Kinnsteine abgeleitet worden, während man die Fäkalien und den Inhalt der Senkgruben teils zur Düngung des Hausgartens verwandte, teils absahren ließ. Irgend welche Uebelstände waren bei dem Vorwiegen der mit Gärten verbundenen Kleinbauten nicht hervorgetreten. Nur in dem schon vielsach mit größeren Häusern besetzten Kirdorf hatte man bereits Ende der 70er Jahre eine unterirdische Ableitung der Niederschläge und der über Senkgruben geführten Wirtschaftswasser eingerichtet, die 1893 mit der obligatorischen Absuhr und Keinigung der Senkgruben und Ubtrittsgruben verbunden wurde. Außerdem existirten in der Berliner Umgegend in einzelnen großen Häusern oder in besseren Villen besondere Hauswasserleitungen, die auch zum Spülen der Klosets benutzt wurden.

Erst das stärkere Eindringen der Mietkaserne nötigte zur Einführung einer regulären Kanalisation. Nachdem seit 1885/86, wie schon erwähnt, größere Teile von Charlottenburg und Schöneberg an das Berliner Kanassisationsshystem angeschlossen worden waren, ging Charlottenburg selbst nach Berliner Borbild zur Einführung der Schwemmkanalisation über, an die auf Grund eines besonderen Bertrages vom Dezember 1888 Wilmersdorf, Friedenau und Schöneberg angeschlossen wurden. Die Kanalisation wurde am 1. Oktober 1890 in Betrieb genommen, die Abwässer wurden unter der Havel sind den Rieselseldern bei Gatow geleitet. 1894 wurde auch Schmargendorf und die Kolonie Grunewald der Charlottenburger Kanalisation angeschlossen. Dagegen führten Kirdorf und Stegliß eigene

Schwemmkanalisationen ein, die mit den Rieselseldern in Wasmannsdorf und Klein-Ziethen 1894 und 1895 in Betrieb genommen wurden. Einige andere Ortschaften, wie Tempelhof und Groß-Lichterselde, haben vorläusig nur Wasserleitung, aber noch keine Kanalisation, in den entfernteren Bor-

orten fehlen beide Einrichtungen.

Biel weniger entwickelt als auf dem südlichen Spreeuser sind die Verhältnisse in den Vororten des Kreises Niederbarnim, wo erst in den 90er Jahren in einigen Berlin näheren Ortschaften, so in Pankow, Rummelsburg, Lichtenberg und Tegel, Wasserleitung (aus Tiesbrunnen) und Kanaslisation eingeführt worden sind. Statt der Schwemmkanalisation ist man hier zum Klärsystem übergegangen, das die Abwässer von allem Schmuze reinigt und dann die geklärten Wasser den Flußläusen zusührt. Regenwasser und Wirtschaftswasser werden wie bisher in Kinnsteinen abgeleitet. Sine Schwemmkanalisation nach Verliner Muster hat sich nur Weißensee geschaffen, dessen Rieselselde dicht hinter dem Orte liegt und unmittelbar an die Verliner Rieselselder angrenzt.

Außerdem haben einige Vororte, wie Karlshorft, Friedrichsfelde, Ober schönweide, private Wasserleitungsanschlüsse, aber ohne Kanalisation. In manchen Ortschaften existiren auch Röhrenleitungen zur Bewältigung der Regenwasser, die teilweise auch das durch Schlammfänge (Gullies) gereinigte Hauswasserse abführen. In der Hauptsache herrschen aber noch die früheren Zustände, die an einigen Stellen mit der Einbürgerung des Miethausses

zu sanitär höchst bedenklichen Berhältniffen geführt haben.

Die Einführung von Kanalisation und Wasserleitung begünstigte die Mietkaserne nicht nur indirekt durch Schaffung der nötigen sanitären Vorsbedingungen und der ersorderlichen Bequemlichkeiten, sie übt auch eine

Reihe direkter Wirkungen in derselben Richtung aus.

Zunächst wird die bauliche Herrichtung eines Grundstückes durch die bedeutenden Kosten der erforderlichen Anlagen (Rohrleitungen 2c.) nicht unwesentlich verteuert. Auch die Baukosten des Haufes erhöhen sich, und schließlich verteuern die ständigen Abgaben für den Betrieb der geschaffenen Einrichtungen dauernd die Mieten. Weiterhin erhöhen sich auch die Pslasterstoften der Straße, da man einmal mit Rücksicht auf die Rohrleitungen und zweitens wegen des stärkeren Straßenverkehrs, der bei Errichtung von großen Miethäusern zu erwarten ist, ein weit dauerhafteres Pflaster verwenden muß, als es bei ausschließlichem Kleindau nötig wäre. Die Kosten der Straßens und Kanalisationsanlage müssen überdies auf Grund des § 15 des preußischen Gesetzes vom 2. Juli 1875 (betr. die Anlegung von Straßen und Pläßen) auf die einzelnen Grundstücke nach ihrer Straßensfrontlänge verteilt werden, wodurch kleine Gebäude äußerst benachteiligt, große Mietkasernen mit Hinterhäusern dagegen sehr begünstigt werden.

Noch weit einschneidender jedoch wirkt eine andere Bestimmung des geltenden Baurechtes. § 12 des genannten Gesetzes erlaubt bekanntlich, durch Ortsstatut die Einrichtung von Wohngebäuden an Straßen, die noch nicht den baupolizeilichen Bestimmungen des Ortes entsprechend hergestellt sind, zu verdieten. Nach Berliner Borbild ist auf Grund diese Paragraphen in den meisten Bororten mit geregelter Kanalisation, d. h. also in fast allen näheren Vororten, die Erbauung von Wohnhäusern an noch nicht vorschriftsmäßig regulirten und kanalisierten Straßen generell verdoten, obwohl sanitäre Gründe lediglich der Errichtung von Massen miethäusern, keineswegs aber der Errichtung von fleinen Häusern mit hinzreichend größen Gärten entgegenstehen würden.

Durch das ortsstatutarische Bauverbot werden zunächst für die betreffenden Bororte in den Bezirken der geschlossenen Bebauung die Borschriften der Borortbauordnung für die Hochbauten II. Klasse praktisch außer Kraft gesetzt und die Hochbauten I. Klasse zur üblichen Bebauung dieser Bezirke gemacht. Bon noch weit größerer Tragweite sind aber die Wirkungen, die das Bauverbot auf die Bildung der Bodenpreise ausübt.

Da die Kanalisirung wegen ihrer Kostspieligkeit schon mit Rücksicht auf die Gemeindefinanzen im Allgemeinen nur langsam fortschreiten kann, so wird durch das Bauverbot das im Augenblick für die Bebauung versfügbare Land im höchsten Grade eingeschränkt. Ueberdies liegt für die von den Grundbesitzerinteressen beeinflußten Gemeindeverwaltungen die Bersuchung nahe, den Gang der Kanalisirung noch absichtlich zu verlangsamen, um die Bauthätigkeit zu reguliren und ein Fallen der Mietpreise infolge eines Ueberangebots von Wohnungen zu verhindern.

Jedenfalls vollzieht sich die Anlage der Straßen und ihre Kanalisirung stets nur im möglichst engen Anschluß an die Bauthätigkeit, und dadurch erhält die Terrainspekulation die Möglichkeit, sich mit voller Wucht auf ein relativ kleines Gebiet zu werfen, hierauf alle ihre verfügbaren Kapitalien zu konzentriren, die Bodenpreise in die Höhe zu treiben und dadurch das Massenmiethaus zur einzig möglichen Bebauungsweise zu machen. Die Konkurrenz des übrigen billigeren Terrains wird durch das Bauwerbot einsach ausgeschlossen, der natürliche Monopolcharakter des städtischen Grund und Bodens systematisch verstärkt.

Wäre nicht stets in allen aufblühenden Orten der weitaus größte

<sup>1)</sup> Das hat die Bauordnung für die Vororte selbst anerkannt, indem sie Kleinbauten, Landhäuser, ja sogar Hochbauten II. Klasse an nicht kanalisirten Straßen zuläßt. Diesem Prinzip trägt ferner die in einzelnen Vororten geltende Bestimmung Rechnung, daß Gärtner von Beruf nicht gezwungen sind, ihre Häuser an die Kanalisation anzuschließen, sondern ihre Abwässer und Fäkalien auf ihren eigenen Erundskücken verwenden dürsen.

Teil aller Ländereien der Bebauung entzogen, so wäre ein derartiger Bodenswucher wie heute einfach unmöglich, da die Spekulanten bei der versschäften Konkurrenz wegen des Zinsverlustes gar nicht imstande wären, die Preise für unbedaute Ländereien dauernd hochzuhalten. Jetzt aber sind sie überdies in der Lage, durch Sinschränkung der Bauthätigkeit jederzeit eine kleine Wohnungsnot zu insceniren und die Bodenpreise weiter in die Heine Wohnungsnot zu insceniren und die Bodenpreise weiter in die Heine Wohnungsnot zu insceniren und die öffentliche Meisnung zu allen möglichen Konzessionen geneigt zu machen, indem sie die phantastische Behauptung ausstellen, die Wohnungsnot sei durch die "draskonischen" Baubeschränkungen veranlaßt, die den Häuserbau unrentabel machten.

Zum Schluß dieser baurechtlichen Erörterungen sei noch darauf hinsgewiesen, daß die Straßen in den Bororten sast durchweg in solcher Mindestbreite angelegt werden, daß die zulässige Maximalhöhe der einszelnen Gebäudegattungen (22,18 oder 15 m) in jedem Fall erreicht wird. Im Kreise Teltow ist sogar für die Bezirke der geschlossenen Bebauung die Anlage von Straßen von weniger als 15 m Breite durch Polizeisvorschrift direkt verboten; nur für die Landhausbezirke ist hier die durch Ministerialversügung vom 28. Mai 1876 erlaubte Mindestbreite von 12 m zulässigig.

Ueberblickt man das ganze System des Baurechts, wie es sich im letzten Jahrzehnt in den näheren Berliner Vororten herausgebildet hat, so sieht man, daß es in allen wichtigen Punkten eine vollskändige Kopie des Berliner Systems ist. Durch die Bauordnungen von 1887 und 1892 ist das Massenmiethaus rechtlich erlaubt worden, die polizeiliche und kommunale Verwaltungsprazis hat alsdann durch ein lückenlos in einsander greisendes System von Maßregeln die Errichtung kleiner Häufer gänzlich unmöglich gemacht, die ausschließliche Erbauung von Weickfasernen geradezu erzwungen. Seit Einführung der Kanalisation und des Bauverbots sind in den betreffenden Vororten ebenso wie in Verlin kleinere Häufer — abgesehen von einzelnen hochherrschaftlichen Villen — überhaupt nicht mehr errichtet worden. Und selbst in den entserneren Vororten, wo gegenwärtig noch der Kleindau dominirt, macht das Massenmiethaus alls mählich immer weitere Fortschritte.

Seine Einbürgerung wird außer vom Baurecht auch wesentlich durch die Art der Organisation des großstädtischen Hypothekarkrediks begünstigt 1).

<sup>1)</sup> Die nähere Schilberung der Organisation des Berliner Beleihungsgeschäfts und seines Zusammenhangs mit der Terrainspekulation gehört nach dem Plane des Werkes an eine andere Stelle. — Bgl. hierzu im Uebrigen auch meine Abhandlung "Hypothekenbanken und Beleihungsgrenze", Berlin 1899.

Seitdem nämlich das Darlehnsgeschäft überwiegend in den Händen der Hypothefenbanken liegt, ift es äußerst schwer, zur Errichtung kleinerer Grundstücke die erforderlichen Gelder zu erhalten. Denn während die Hypothefenbanken auf der einen Seite mit ihren Pfandbriefen die fleinsten Kapitalien aus allen Winkeln des Landes zusammenholen, sind sie auf der anderen Seite ganz und gar nicht geneigt, fleinere Objekte zu beleihen, teils aus Bequemlichkeit, teils um ihren Betrieb möglichst zu vereinfachen und an Berwaltungskoften zu sparen. Je größer das zu beleihende Objekt ist, um so angenehmer ist es ihnen. Dazu kommt, daß die meisten Banken ihre festen Kunden haben, Terrain- und Bauspekulauten, welche sie kennen und die fast stets in der Lage sind, alle von der Bank verfügbar gestellten Baukapitalien zu übernehmen. Gine relativ kleine Anzahl von Groß= spekulanten sind die eigentlichen Träger der Entwicklung; es sind fast immer dieselben Personen, die in den verschiedenen Orten, bald in Charlottenburg und bald in Schöneberg 2c., Terrains erwerben und parzelliren, sie entweder auf eigenes Risito oder mit Hilfe von Strohmännern mit fünfftöckigen Massenmiethäusern besetzen. Ein solcher Großspekulant begnügt sich selten mit der Errichtung einzelner Häuser; gewöhnlich unternimmt er es, eine ganze Straße zu erbauen, und die Bank, mit der er arbeitet, ist unter Umständen in der Lage, die Kapitalien einer ganzen Pfandbrief-Serie in einer einzigen Straße unterzubringen.

Neuerdings ist — hauptsächlich infolge der neuen, 1893 erlassenen Normativbestimmungen für die preußischen Hypothetenbanken — vielsach eine übertrieben hohe Bankbeleihung üblich geworden, deren Wirkung neben der allgemeinen weiteren Steigerung der hypothekarischen Verschuldung eine starke Haussebewegung der Bodenpreise ist. Die Abundanz des Leihskapitals befördert die Spekulation ungemein; indem sie es dem Spekulanten ermöglicht, den Ertrag seiner Spekulation schon durch die hypothekarische Beleihung zu realissiren, während er bisher auf die erfolgreiche Vermietung und den Verkauf des Grundstücks warten mußte, führte sie natürlich auch

eine weitere Erhöhung der Bodenpreise herbei.

Eingeleitet durch die Bauordnung von 1887, durch die Reform des Vorortverkehrs von 1891 im höchsten Maße begünstigt, durch die Vorortsbauordnung von 1892 kaum vorübergehend gehemmt, überall durch die Verwaltungsprazis gefördert, fast ununterbrochen von einem glänzenden Aufschwung des ganzen Wirtschaftslebens und einer starken Bevölkerungspermehrung begleitet, hat die Terrains und Bauspekulation, der die ungeheure Vermehrung der Betriebsmittel der Hypothekenbanken i jederzeit die

<sup>1)</sup> Von 1890—97 hat sich der Pfandbriefumlauf der deutschen Hypothekensbanken von 3 auf 6 Milliarden und ihr Aktjenkapital von 320 auf 527 Millionen M. erhöht.

erforderlichen Kapitalien zur Verfügung stellte, in der Berliner Umgegend bis zur Gegenwart angehalten, mit jedem Jahre an Ausdehnung und Intensität gewonnen, und in einem Jahrzehnt unermegliche Summen ein= geheimst. Nach einer summarischen Berechnung 1), beträgt die von 1887—98 ein= getretene Wertsteigerung allein des Grund und Bodens in den Berliner Vororten nicht weniger als rund eine Milliarde Mark.

Die Terrain= und Bauspekulation trägt in den näheren Vororten ganz den Berliner Charafter, in den entfernteren Vororten vollzieht sie sich in abweichenden und sehr mannigfaltigen Formen, deren nähere Schilderung den späteren Kapiteln vorbehalten werden muß, da hier vorläufig nur die allgemeine Darlegung der großen kaufalen Faktoren beabsichtigt ift. Nur über die Spekulations-Attien-Gesellschaften, die in den Gründerjahren eine so große Rolle spielten, scheinen mit Rücksicht auf die eingehenden Ausführungen im ersten Abschnitt des vierten Kapitels schon hier einige orien= tirende Bemerkungen am Plate.

Neben den zahlreichen Einzelspekulanten hat sich auch das assozierte Rapital der Terrainspekulanten wieder eifrig zugewandt, das sich für seine Beteiligung aller möglichen Rechtsformen bedient. Besonderer Beliebtheit erfreut sich jedoch die Form der "Gesellschaft mit beschränkter Haftung" (G. m. b. H.) und — namentlich bei ganz großen Unternehmungen wie früher die der Aftiengesellschaften. Zu der noch aus der Gründerzeit ftammenden 6 Gesellschaften — der "Landerwerb- und Bauverein" hat sich 1889 nach erfolgreicher Abwicklung seiner Geschäfte abgelöst — sind seit den 80er Jahren noch mehr als ein Dutend neuer Aftien-Gesellschaften getreten. Namentlich die Jahre 1889 und 1895/96 waren reich an derartigen Gründungen; auch im Jahre 1898 find mehrere neue Gesellschaften entstanden.

Die neuen Aftien-Gesellschaften, die auch auf die falsche Etikette "Baugescllschaften" verzichtet haben und sich durchweg mit richtigem Namen als "Terraingesellschaften" bezeichnen, unterscheiden sich ganz erheblich von ihren Vorgängerinnen in der Gründerzeit. Durch die Reform des Attien= gesches sind eine Reihe der ärgsten Mißbräuche bei Attien-Gesellschaften unmöglich gemacht worden. Vor allem aber ist durch die umfangreiche Beteiligung der großen Bankinstitute an der Terrainspekulation, wobei die immer rührige Deutsche Bank mit der Gründung der Kurfürstendamm= Gefellschaft voranging, deren Beispiel dann die Disconto-Gesellschaft, die Dresdener Bank, die Darmstädter Bank, die Berliner Handelsgesellschaft 11. a. m. folgten, eine große geschäftliche Solivität in diese Unternehmungen gefommen. Terrainaftien, deren innerer Wert in einem groben Migver= hältnis zu ihrem Nominalbetrag oder Emissionskurse stand, sind im letten

<sup>1)</sup> Die Einzelheiten dieser Berechnung können erst in der beabsichtigten Fortsetung dieses Werkes gegeben werden.

Jahrzehnt nur sehr vereinzelt und jedenfalls nicht durch die großen führens den Banken an den Markt gebracht worden.

Auch sonst haben sich die Geschäftsprinzipien der Gesellschaften erheblich verbessert. Die Reklame ist bedeutend eingeschränkt, die Bilanzen werden meist nach durchaus reellen Grundsätzen aufgestellt, das zur Unsolidität verführende System der jährlichen Dividendenverteilung ist von den meisten Gesellschaften ganz aufgegeben worden. Sie verteilen jest überhaupt keine Dividenden, sondern verwenden die jährlichen Ueberschüffe zunächst zur Rückzahlung des Kapitals und bringen dann erst den faktischen Reingewinn auf die einzelnen Aktien zur Ausschüttung. Dies Verfahren gewährleistet eine reelle Geschäftsgebahrung und entspricht auch durchaus der Gigenart von Terraingesellschaften, die nicht über so regelsmäßige Betriebseinnahmen wie Fabriken, Bergwerke, Banken ze. verfügen, und die außerdem zur Erreichung eines bestimmten, in absehbarer Zeit realisirbaren Zweckes gegründet und in ihrer Lebensdauer von vornherein nur auf eine relativ kurze Zeit bemessen sind.

Die Grundstücke werden jetzt frei von allen Hypothekenschulden in die Gesellschaft eingebracht. Gewöhnlich werden sie von den Gründungsbanken der Gesellschaft zum ursprünglichen Einkaufspreiß angerechnet, wenn auch bisweilen hier noch Manöver wie in der Gründerzeit vorkommen. Im Allgemeinen aber machen die emittirenden Banken ihren Gewinn jetzt in der Form einer bedeutenden Erhöhung des Emissionskurses über den Parifurs. Die Aktien lauten gewöhnlich auf 1000 oder 2000 M. Natürslich verbindet sich mit der Terrainspekulation die Börsenspekulation, die eben die unvermeidliche Begleiterin jeder wirklichen Aktien-Gesellschaft ist, in der aber nicht mehr wie in der Gründerzeit der Schwerpunkt der ganzen Thätiakeit der Gesellschaft liegt.

So erfreulich diese Entwicklung für das Terrainaktien kaufende Publikum ist, so birgt doch andererseits — wie schon hier betont sei — die zunehmende Beteiligung der potentesten Großbanken an der Terrainspekulation die schwersten Gesahren für die weitere Gestaltung der Bodens

und Mietpreise in sich.

Von großem Einfluß auf die steigende Beliebtheit der Terrainaktien sowie auf die Zunahme der direkten privaten Terrainspekulation sind jedensfalls auch die üblen Ersahrungen gewesen, die das spekulirende Publikum mit exotischen Anleihewerten (Griechen, Argentiniern) gemacht hatte, die zusammen mit den Schrecken über die Depôtunterschlagungen einiger Bankiers (Friedländer, Maaß, Löwy und Sommerseld, Wolf und Hirschsfeld) eine zeitweilige Einschränkung der eigentlichen Börsenspekulation versanlaßten und einen Teil der dadurch frei gewordenen Kapitalien der Terrainsspekulation zusührten; ein anderer Teil dürste ihr indirekt zu gute gekommen

sein, da sich das Publikum vielsach auch wieder den Pfandbriesen der Hypothekenbanken (wie überhaupt solideren Anlagen) zuwandte. In den letzten Jahren ist dann freilich wieder ein Rückschlag eingetreten; der industrielle Aufschwung hat gegenwärtig Montan= und Industrie=Aktien zu den beliebtesten Spekulations= und Anlagepapieren gemacht.

Im Nebrigen aber trägt die Terrain = und Bauspekulation in den näheren Bororten, wie schon erwähnt, denselben hochgradig unsoliden Charakter wie in Berlin; der Schwindel in allen Formen bildet die unsvermeidliche Begleiterscheinung der Miekkaserne. Die Zustände sind in den Bororten sogar vielsach schlimmer, da hier bei der Neuheit und rasenden Schnelligkeit der ganzen Entwicklung alle Spekulationen in weit höherem Grade einen aleatorischen Charakter tragen als in Berlin selbst, wo die Verhältnisse weit mehr konsolidirt sind und viel zuverlässigere Kalkulationen zulassen. Dazu komunt, daß die Uebertaxirung der Gebäude seitens der privaten Feuerversicherungs Sesellschaften in den näheren Vororten die Unterlagen sür die Veleihung und die Preisbildung in zahlreichen Fällen noch weit unsicherer gestaltet, als es leider schon bei der städtischen Feuer-Sozietät in Berlin der Fall ist.

Die Frage der Ueberversicherung durch die Versicherungs Aktienseseschlichaften ist in der Litteratur schon häufig, aber regelmäßig nur unter dem Gesichtspunkte der sogenannten Spekulationsbrandstiftungen behandelt worden; und demgegenüber hatten die Verteidiger der privaten Verssicherungsanstalten ein ziemlich leichtes Spiel, da die Gesellschaften selbst in der That an der Vermeidung derartiger Ueberversicherungen einigersmaßen interessirt sind, sodaß Emminghaus (im Handwörterbuch der Staatswissenschaften) einsach erklären konnte, "in Kulturländern sei die Gesahr der Ueberversicherung nicht allzu groß".

Ganz anders geartet sind dagegen die Ueberversicherungen in den Berliner Bororten, bei denen das Interesse des Bersicherungsnehmers mit dem der Gesellschaft durchauß Hand in Hand geht. Denn der Gestauer eines auf Spekulation gebauten Haufes — und welches Massen miethaus würde nicht zum Zwecke baldiger Weiterveräußerung errichtet? — ist an einer hohen Feuertaze sehr interessirt, um den Wert des Hauses fünstlich in die Höher zu schrauben und dadurch einen bessern Verkausspreiß sowie eine höhere und vorteilhaftere hypothekarische Beleihung zu erzielen, wosür er gern eine Zeit lang eine etwas höhere Versicherungsprämie bezahlt. Umgekehrt werden die Versicherungsgesellschaften schon durch die heftige gegenseitige Konfurrenz 1) — in dem kleinen Friedenau

<sup>1)</sup> Nach einer Statistik von 1890 waren in Preußen 17 preußische, 8 sonstige beutsche und 8 ausländische (meist englische) Feuerversicherungs-Attiengesellschaften Voigt, Grundrente und Wohnungsfrage in Berlin.

3. B. konkurriren 22 inländische und ausländische Gesellschaften mit einsander — zum möglichsten Entgegenkommen auch gegen unsaubere Wünsche der Versicherungsnehmer genötigt. Außerdem aber haben die Gesellschaften und ihre Agenten durch die Ueberversicherung auch noch direkte erhebliche Vorteile; sie erhalten höhere Prämien und Provisionen und können mit höheren Versicherungssummen prunken, während ihnen aus der Ueberversicherung bei den trefflichen Feuerlöscheinrichtungen und bei der Mögslichkeit rigoroser Schadenregulirung keinerlei höheres Risiko erwächst. Die öffentlichen Feuersozietäten spielen in den Berliner Vorrschritten der Spekulationsbauten immer mehr zurücktreten, falls sie sich nicht zu ähnslichen Geschäftspraktiken entschließen, um den Wettbewerb mit den privaten Gesellschaften erfolgreich aufzunehmen.

Mit der Verschärfung der Konkurrenz werden sich die llebertagirungen immer ärger gestalten und sich allmählich auch bei den solidesten Gesellsschaften einbürgern. Schon jetzt sind sie derartig, daß "sich die Feuerversicherungssummen — wie es in einem amtlichen Bericht eines der Katasterkontrolleure heißt — bei der Einschätzung zur Ergänzungssteuer mit ganz vereinzelten Ausnahmen im diesseitigen Bezirk nicht verwerten lassen. Es ist bereits gelegentlich der Gebäudesteuervoreinschätzungen sestellt worden, daß die Versicherungssummen vielsach doppelt so hoch sind als die Baukostenwerte. Einerseits haben die Baukunternehmer das Bestreben, durch hohe Versicherung den Wert der Grundsstücke künstlich in die Höhe zu treiben, andererseits ist aber durch die schrankenlose Konkurrenz der Versicherungsgesellschaften die Tazirung der Gebäude eine vollständig unzuverlässige." Die Darstellung in den folgenden Kapiteln wird Gelegenheit geben, die Richtigkeit dieses antlichen Berichtes an einer Reihe von Beispielen zu beweisen.

Sehr interessant ist auch, daß zwischen dem Hypothekendarlehnssgeschäft und den Versicherungsgesellschaften — ganz abgesehen davon, daß die FeuerversicherungssGesellschaften selbst vielsach große Kapitalien auf Hypotheken ausleihen und daß eine süddeutsche Hypothekendank auch Versicherungsverträge abschließt — eine enge Verbindung besteht. In vielen Baugeldverträgen wird seitens des Geldgebers — meist einer Hypothekendank — nicht nur die Versicherung überhaupt, sondern auch die Versicherung bei einer ganz bestimmten AttiensGesellschaft verlangt; nicht selten wird auch die Mindestsumme der Versicherung vorher festgesetzt.

Für die Kenner der Berhältnisse kommt bei der Beleihung und beim

thätig. Brämer (Versicherungswesen, 1894) giebt die Zahl der deutschen Feuersversicherungs-Attiengesellschaften auf 29 an.

Kauf die Feuertage überhaupt nicht mehr in Betracht; jedoch lassen sich auch oft Hypothesenbanken durch hohe Feuertagen zu übermäßiger Beleihung verleiten. Ganz besonders häusig aber fallen unkundige kleinere Kapitalisten hinein, die sehr vorteilhaft, weil noch "unter der Feuerkasse", getaust zu haben glauben oder die ihre Hypothek "innerhalb der Feuerkasse" für sehr sicher halten, ohne zu ahnen, daß die Feuertage nicht nur den Gebäudewert, sondern auch den Gesamtwert des Grundstückes weit überschreitet; sie werden aber gewöhnlich bei der Subhastation sehr unssanst aus ihren Illusionen gerissen und müssen nicht selten ihr Vertrauen auf die Richtigkeit der polizeilich genehmigten Feuertage mit dem Verlust ihres ganzen Vermögens bezahlen.

Auf der anderen Seite erzeugt aber die durch die schwindelhaften Feuertagen veranlaßte übermäßige Bezahlung und Beleihung der Grundstücke im höchsten Grade die Tendenz zur weiteren Mietsteigerung und damit umgekehrt auch wieder zur weiteren Erhöhung der Bodenpreise.

## 3. Gefamtüberblick über die Berliner Bororte.

Eine Sonderung der für die Entwicklung der Vororte im letzten Jahrzehnt maßgebenden Faktoren zeigt, daß zunächst das Anwachsen der Vororte überhaupt durch die rasche industrielle Entwicklung des wirtschaftlichen Komplezes Berlin, durch die schnelle Zunahme der Bevölfterung und durch die fortschreitende Sitybildung im Innern der Stadt, die einen großen Teil der Sinwohner nach der Peripherie drängt, veranlaßt worden ist; die baulichen Formen, in denen sich das Anwachsen der Vororte vollzog, sind, wie eingehend geschildert wurde, das gemeinsame Produkt der gesamten baurechtlichen Bestimmungen und einer intensiven Spekulation, während die räumliche Richtung der Entwicklung endlich durch eine Reihe noch näher darzulegender verschiedenartiger Ursachen bestimmt wurde, unter denen die Verkehrsmittel obenan stehen.

In der Zeit von 1885—90 nahm Berlin um 263 500, der frühere weitere Polizeibezirf um 105 000 Einwohner zu; von der Gesamtversmehrung Groß-Berlins entfielen demnach noch 72 Proz. auf Berlin selbst, 28 Proz. auf die näheren Bororte, unter denen wie immer die Ortschaften des südlichen Spreeusers absolut (+ 103 000 Einwohner) und relativ (+ 69 Proz.) denen des nördlichen Ufers (absolute Zunahme: 31 500, relative 55 Proz.) weit voranstanden. Zwischen 1890—95 trat zum ersten Mal der Fall ein, daß Berlin mit einer Bermehrung um nur 98 000 Einwohner (also um nur 6 Proz.) selbst hinter der absoluten Bevölkerungszunahme des weiteren Polizeibezirfes, der um 160 000 Einwohner (also um 62 Proz.) anwuchs, weit zurücklieb; auf dem rechten Spreeuser betrug die Zunahme

31 000 (+ 35 Proz.), auf dem linken dagegen 135 000 (+ 80 Proz.). An der Gesamtvermehrung partizipirten Berlin mit 36 Proz., die näheren Vororte dagegen mit 64 Proz.

Auch in den letzten 3 Jahren 1) ist der Hauptanteil der Gesamtwermehrung auf die Bororte entfallen. Bis Oktober 1898 hatte sich die Besösserung des weiteren Polizeibezirkes um etwa 110000, die Berlins um 102000 Köpfe vermehrt; immerhin war infolge der eistrigen Bauthätigkeit im Norden Berlins die Bevölkerungszunahme der Hauptstadt selbst absolut wie im Bergleich mit der Zunahme der Bororte bedeutend größer als im Lustrum 1890—95. Die Ortschaften des linken Spreeusers haben um 86000, die des rechten um 24000 Einwohner zugenommen. Für die

Einzelheiten sei auf die Tabelle (S. 156 ff.) verwiesen.

Aber auch außerhalb des weiteren Polizeibezirkes hat eine bedeutende Bermehrung der Bevölkerung stattgefunden. Mit den Gründerjahren ift für die Berliner Umgegend eine neue Periode der Kolonisation und Besiedelung eingeleitet worden. Die in den 70er Jahren nicht über die ersten Anfänge hinausgekommenen Villenkolonien haben sich später günstig entwickelt; außerdem sind zahlreiche neue Kolonien entstanden, namentlich seit= dem die Reform des Vorortverkehrs im Jahre 1891 billigere und beffere Verbindungen geschaffen hatte. Am Saume des Grunewalds ift neben der Kolonie Schlachtensee die vornehme Villenkolonie Grunewald angelegt In den schönen Wäldern des Oftens und Südostens wie in denen des Nordens ist eine große Reihe neuer Kolonien entstanden, soweit Enklaven privaten Besitzes in den fiskalischen Forsten eine Ansiedelung ermöglichten. Aber selbst in landschaftlich ganz reizlosen Gegenden ziehen sich überall an der Bahn größere oder kleinere Gruppen von Landhäusern entlang, die den wachsenden Drang der Berliner Bevölkerung beweisen, den großstädtischen Hauskolossen zu entfliehen.

Das schnelle Anwachsen der Bororte hat verschiedene kommunale Neusbildungen veranlaßt. Seit den 80er Jahren bestand der Plan, die näheren Bororte ganz oder teilweise mit der Stadt Berlin zu vereinigen; zwischen 1891—95 fanden darüber zahlreiche Verhandlungen zwischen der Staatsregierung und dem Berliner Magistrat statt, die aber schließlich ergebnisslos blieben. Seitens der Regierung scheint der Plan einer Eingemeindung der Bororte aufgegeben zu sein. Sie hat sich wenigstens im Jahre 1898 entschlossen, den disherigen Landgemeinden Schöneberg und Rixdorf Stadtrechte zu verleihen; das Ausscheiden beider Gemeinden aus dem Teltower Kreisverband dürste noch im Laufe des Jahres 1899 erfolgen. Außerdem sind Bestrebungen vorhanden, die auf Vereinigung von Friedenau

<sup>1)</sup> Dieses Kapitel ist Anfang 1899 geschrieben. Vergl. die darauf bezüglichen Bemerkungen in der Vorrede. Der Herausgeber.

mit Schöneberg und auf eine Eingemeindung von Grunewald, Wilmersborf und Schmargendorf in Charlottenburg abzielen. Das Charlottenburger Stadtgebiet würde dann eine Fläche von mehr als der Hälfte des Berliner Weichbildes umfassen und schon nach dem gegenwärtigen Stande der Bevölkerung 200 000 Einwohner zählen; auch Schöneberg wäre nach der wahrscheinlich in Bälde erfolgenden Einverleibung von Friedenau nicht mehr weit von 100 000 Einwohnern entfernt. Die Entstehung von dersartigen großen und leistungsfähigen Städten verringert natürlich die Notwendigkeit einer Eingemeindung und macht es zugleich immer unwahrscheinlicher, daß die Lösung des Problems "GroßeBerlin" einfach auf dem Wege der Weichbilderweiterung erfolgen wird; sie läßt vielmehr eine Wiederaufnahme des früheren, leider 1880 aufgegebenen Plans, aus Berlin und den angrenzenden Gebieten einen besonderen Kommunalverband mit eigenartiger Versassung und Verwaltung zu bilden, erwarten.

Auch in der weiteren Umgegend haben mancherlei administrative Umsbildungen stattgefunden, die auf Umwandlung von Gutsbezirken mit Villenstolonien in Landgemeinden oder auf Bereinigung schwächerer mit stärkeren Korporationen hinausliesen; ihre genaue Aufführung würde hier nur ges

ringes Interesse bieten.

Aber auch, wo sich die äußere Form der Gemeindeverwaltung nicht geändert hat, ist ihr innerer Charafter von Grund auf umgestaltet worden. Aus früheren Kleinstädten und Dörfern sind steuerkräftige Villenorte, Mittelstädte oder angehende Großstädte geworden, die eifrig bemüht sind, in ihren kommunalen Ginrichtungen hinter ihrem Berliner Borbild nicht zurückzubleiben; namentlich Charlottenburg und die größeren Bororte im Kreise Teltow haben Bedeutendes geleistet, während die Vororte in Nieder= barnim in ihren Gemeindeeinrichtungen weniger vorgeschritten sind. Reben der Ginführung von Kanalisation und Wasserleitung, besseren Straßen= pflasters und besserer Reinigung der Stragen haben die meisten Vororte für eine ausreichende Straßenbeleuchtung Sorge getragen. In manchen Bororten eristiren eigene kommunale Gasanstalten, in anderen haben private Unternehmer, namentlich die Imperial Continental Gas-Affociation (Englische Gasanstalt in Berlin) die Strafenbeleuchtung übernommen; einige östliche Vororte werden auch von den Elektrizitätswerken in Oberschönweide mit elektrischem Licht erhellt.

Das Schulwesen ist durchgehend bedeutend verhessert; in Charlottensburg, Schöneberg, Wilmersdorf, Steglitz und Lichterselde existiren verschiedene königliche und kommunale Gymnasien, Realgymnasien oder Realschulen neben mehreren Privatschulen, kommunalen und privaten höheren Mädchenschulen. In den übrigen Vororten ist allerdings von Seiten der Gemeinden nur für hinreichenden Volksschulunterricht gesorgt, während die Errichtung höherer Lehranstalten sonst überall noch der privaten

Initiative überlassen bleibt. Auch auf dem Gebiet der Krankenpflege und Armenfürsorge sind in den Berliner Lororten bedeutende Fortschritte zu verzeichnen, die teils der Gemeinde, teils den Kreisverbänden zu danken sind. Die ansehnlichen Schulgebäude, Krankenhäuser u. dgl. m. und vor allem die stattlichen Gemeindes oder Rathäuser, die Charlottenburg, Schöneberg, Wilmersdorf, Rixdorf, Steglitz, Groß-Lichterfelde und andere Gemeinden errichtet haben, bilden ein äußerlich sichtbares Zeichen der inneren Umgestaltung der ganzen Gemeindeverwaltung.

Ein orientirender Ueberblick über die gesamten Berliner Vororte und die Umgegend überhaupt bildet den natürlichen Abschluß dieses

Rapitels.

Es scheint hier zunächst am Platze, eine Definition des Begriffes "Borort" aufzustellen, da sich die Einzeluntersuchung der späteren Kapitel auf das gegenwärtige und zukünftige Bauland der eigentlichen Vororte beschränken und andere Distrikte und Ortschaften nur zum Vergleich herans

ziehen soll.

Für den Begriff des Vorortes sind lediglich wirtschaftliche Gesichtspunkte entscheidend. Als Vororte sind Ortschaften mit gesonderter politischer Verwaltung anzusehen, die in einem engen wirtschaftlichen Abhängigsteitsverhältnis zur benachbarten Stadt stehen, ohne mit ihr vollständig zu einer baulichen Sinheit verschmolzen zu sein, — in unserem Falle demsnach alle diesenigen Orte, die gewissermaßen als Vorwerke der Hauptstadt in großem Umkreis vorgelagert sind, die troß administrativer Selbständigsteit und troß einer mehr oder weniger großen räumlichen Trennung als Teile des ungeheuren wirtschaftlichen und sozialen Komplexes "Großsperlin" angesehen werden müssen.

Bei einigen direkt vor Berlins Thoren liegenden Orten kann es als zweiselhaft erscheinen, ob sie noch als "Bororte" im Sinne der aufgestellten Difinition gelten können, da sie teilweise bereits vollständig mit Berlin verschmolzen sind und deshalb vielleicht besser als "Borstädte" bezeichnet werden müßten. Schöneberg und der südöskliche Teil von Charlottenburg hängen untrennbar mit Berlin zusammen, was die Postverwaltung auch durch ihre Sindeziehung in den Postbezirk Berlin W. anerkannt hat. Auch für Rixdorf und Lichtenberg ist der bauliche Ansichluß erreicht. Andere Orte, wie Rummelsburg, Pankow und Reinickendorf, grenzen sich nur noch in geringem Maße äußerlich von dem Berliner Häuserweer ab. Auch in ihrem baulichen Charakter wie in der sozialen Schichtung der Bevölkerung unterscheiden sich diese Bororte, wenigstens in ihren neueren Teilen, nur wenig von den benachbarten Berliner Viersteln, als deren einsache Erweiterung sie gelten können.

Angrenzend an die Arbeiterquartiere von Berlin N. und O., sind auch die nördlichen, östlichen und südöstlichen Vororte hauptsächlich Wohn=

ftätten für die unteren Klafsen. Hier wie dort dieselben eintönigen, grauen, schmucklosen Mietkasernen, und an schönen Tagen die ungeheure Zahl spielender Kinder auf den Straßen. Die aus früheren Zeiten stammen= den niedrigen Häuser werden mehr und mehr von Mietkasernen verdrängt, denen auch die geräumigen Gärten zum Opfer fallen. Das soziale Niveau der Bewohner dieser Vororte ist im Allgemeinen niedriger als das der Berliner Bevölkerung; die Wohlhabenheit nimmt hier nach der Peripherie zu ständig ab. Ebenso finden wir in Charlottenburg und Schöneberg die stillen vornehmen Straßenzüge des Berliner Westens mieder; mehr und mehr dominirt auch hier in allen neueren Vierteln das große, freilich mit allem inneren und äußeren Komfort ausgestattete Massenmicthaus, wenn wir auch namentlich in Charlottenburg noch zahlreiche Straßen finden, die fast ausschließlich von eleganten Billen mit großen Gartenanlagen besetzt sind. Die Bevölkerung refrutirt sich aus denselben Kreisen wie in Berlin W., eine allgemeine peripherische Abstufung des sozialen Niveaus läßt sich hier nicht erkennen.

Die Richtung der Sisenbahnen und die unregelmäßige Gestaltung des Berliner Weichbildes haben das Anwachsen der einzelnen näheren Bororte entscheidend beeinflußt. Südlich der Spree ist die heutige Weichbildgrenze dem Zuge der ehemaligen Stadtmauer und den Gebieten der älteren Bebauung weit näher gerücht als auf dem nördlichen Ufer 1). Das durch die Weichbilderweiterung von 1861 im Süden gewonnene, nicht sehr beträchtliche Gebiet wurde schon in den 60er und 70er Jahren sast wollständig bebaut. In direkter südlicher Richtung machte nunmehr das siskalische Tempelhofer Feld, der Excerzierplat der Berliner Garnison, ein weiteres Vordringen der Bauthätigkeit unmöglich, die dadurch südsöstlich und südwestlich, nach Riydorf und Schöneberg, abgelenkt wurde.

Seit dem Anfang der 80er Jahre schlug die Berliner Bauthätigkeit unter dem Einfluß der Stadtbahn die westliche Richtung ein. Moadit wurde bebaut, der Tiergarten wurde südlich und nördlich von Gebäuden umklammert, und immer neue Häusermassen über das bald größtenteils gefüllte Weichbild auf Charlottenburger Gebiet hinüber geschoben. Im Osten wurde der unmittelbare bauliche Anschluß Berlins an Friedrichseberg und Lichtenberg schon in den 70er Jahren erreicht; alsdann trat aber hier eine vollständige Stagnation der Bauthätigkeit ein, die erst 1895

<sup>1)</sup> Auf bem nörblichen Spreeufer ift die Weichbildgrenze  $5^{1}/_{2}-7^{1}/_{2}$  km vom Dönhoffplat entfernt, auf dem füblichen im Allgemeinen nur 3-4 km. Der Abstand der Weichbildgrenze von der ehemaligen Stadtmauer beträgt am Oranienburger Thor etwa  $5^{1}/_{2}$  km, am Rosenthaler Thor  $3^{1}/_{2}$  km, am Schönhauser Thor 3 km; dagegen ift im Often und Süden die Weichbildgrenze nur  $1-1^{1}/_{2}$  km von der ehemaligen Stadtmauer entfernt.

einem neuen Aufschwunge Platz gemacht hat. Im Morden Berließ das gegen hat die umfangreiche Bauthätigkeit des letzten Menschenalters nicht hingereicht, das 1861 besonders in dieser Richtung siehr erweiterte Beichsbild mit Häusern zu füllen. Erst in den letzten Jahren ist hier ein Loser baulicher Jusammenhang zwischen Reinickendorf und Pankow hergestellt worden, während im Nordosten NeusBeißensee noch immer durch breite Felder von Berlin getrennt ist.

Da sich die Bauthätigkeit in den Vororten übserall dort, wo inmershalb des Berliner Weichbildes noch Raum vorhandsen war, naturgemäß weniger intensiv als anderswo gestaltet hat, so ist es begreislich, daß die Vororte im Kreise Niederbarnim in ihrer Entwicklung weit hinter Char-

lottenburg, Schöneberg und Rigdorf Burückgeblieben fünd.

Um diese inneren Bororte, die mehr und mehr zu Vorstädten Berlins wurden, schlingt sich der Kranz der äußeren Vororte, die sich teilweis wieder unmittelbar an jene anlehnen, wie Wilkmersdorf (an Charslottenburg und Schöneberg), Britz (an Rirdorf), Friedrichsfelde (an Lichtenberg), Niederschönhausen (an Pankow), Westend (an Charlottenburg), größtenteils aber durch mehr oder minder erhebliche Zwischenräume von einander und von Berlin selbst getrennt sind. Sie sind nicht gleichmäßig rings um Berlin herum verteilt; sie sind gänzlich verschieden in ihrer Entstehungsursache und ihrem Alter, in ihrer Größe, ihrem baulichsen Charafter, dem Tempo ihrer Zunahme und in der sozialen Schichtung ihrer Bevölkerung. Der landschaftliche Charafter der einzelnen Gegenden, die Eigentumsverhältnisse des Grund und Bodens, die Ausgestaltung ider Verschröße, die Terrainspekulation und zahlreiche andere Ursachen haben hier eine ungemein mannigkaltige Entwicklung geschaffen.

Während Berlin selbst sich überwiegend in westtlicher Richtung emtwickelt hat, sodaß sich vom Dönhoffplatz bis zu den Höhen von Charlottensburg-Westend, in einer Entsernung von mehr als 8 km, die Straßenzüge um den Tiergarten herum in ununterbrochener Neihensfolge erstrecken, sünd darüber hinaus nach Westen zu keinerlei Vororte vorthanden. Die grünne Barre des siskalischen Grunewalds hat hier bisher jede Entwicklung absgeschnitten. Das nur eine Meile von Charlottenburg entsernte Spandiaut trägt einen durchaus selbständigen wirtschaftlichen Charakter, sodaß es triotz mannigfaltiger Beziehungen zu Berlin nicht als Vorortt gelten kann.

Ebenso ist im Süden nur eine geringe Bororttbildung vorhanden. Außer Tempelhof, Britz und allenfalls Mariendorf unid der Villenkolomie von Marienfelde kann keiner der hier vorhandenen Ortschaften als Vorsort gelten, wenn auch in einigen noch vereinzelte von Berlinern bewohmte Landhäuser vorhanden sind. Sieht man von Marienfellde ab, so ist hier der direkte Einfluß Berlins in einer Entsernung von etwa einer Meile

Die Reizlosigkeit der Landschaft und die neugekhaften Verbindungen — nur die Dresdener Bahn durchschneidet das große Gebiet — dürfen in gleicher Weise die Uebersiedelung von Barlimern verhindert haben. Die entsernteren Ortschaften (Buckow, Rudow, Koßeßeithen, Lichtenrade v.) sind Dörfer von einem ländlichen Charafter, deren Gedeihen allerwiings durch den nahen Berliner Absahamarkt sehr gesöndertt wird. 5 km hinter Mariendorf beginnen die Rieselselber der Stadt Barlim bei Osdorf, am die sich die übrigen bei Heinersdorf, GroßeBeeren und Sputendorf ansichließen, zu denen in östlicher Richtung noch die Seiglitzer und Rirdorffer Rieselselber bei Klein Ziethen und Waßmannselder treten.

Much im Norden und Nordoften, in dem ungeheuren Gebict mischgen der Ditbahn und der Nordbahn, hat der Berliner Ginfluß größten= wils mur auf eine Entfærnung von 1-1 1/2 Meilen vom Zentrum der Stadt eine iintensivere Vorwetbildung erzeugt. Abgesehen von den inneren Bororien Lichtenberg, Weißensee und Pankow-Niederschönhausen haben bisher nur Friedrichsfelde umd Französisch = Buchholz eine größere Bedeutung zu gewinnen vermocht. Mußerdem sind an der Oftbahn und an der Stettiner Bahnt neuerdings umtier dem Einfluß des billigen Borortverkehrs einzelne Landthaustolonien emtstanden, die aber noch in ihren ersten Anfängen iteckent, und von demen nur die ältere Ansiedlung Dahlwiß-Hoppegarten ichon erwähnenswert enscheint. Die Endpunkte des Borortverkehrs an beiden Liniem, Strausberg umd Bernau, find Rleinstädte von relativ großer wirt= ichaftllicher Selbständigsteit, von denen nur Bernau einen stärkeren regelmäßiggen, täglichen Wertehr mit Berlin unterhält. In dem ausgedehnten Gebiert zwischen dem Stettiner- und Oftbahn ift hinter Weißensce von irgendowelchem städtisschen Einfluß kaum etwas zu spüren. Hier schneiden die großen nördlichem Berliner Riefelfelder jede weitere bauliche Entwicklung ab, iindem sie sich, wenig mehr als 1 Meile vom Dönhoffplat entfernt, in einem großen etwia 2 Meilen langen Bogen und in einem Abstand von mur 3-4 km um das Berliner Weichbild herumlegen.

Die Vorortbildumg beschränkt sich demnach im Wesentlichen auf drei Gebieete, die sich im gleicher Weise landschaftlicher Reize und günstiger

Berkeehrsgelegenheitem erfreuen.

11. Im Südwestten sind auf dem von der Bäke durchslossenen und vom Grunewald flamkirten Plateau, an der Ringbahn, Weylarer, Potssamerr und Anhalter: Bahn eine große Anzahl Bororte entstanden, die meist von den wohlschabenderen Klassen bewohnt werden; Fabrikanlagen simdern sich hier nur wereinzelt, da der größte Teil des Gebietes der landshausemäßigen Bebauung vorbehalten ist. Wilmersdorf, Friedenau, Schmargemdoorf und Grumewald grenzen unmittelbar an Charlottenburg und

Schöneberg und hängen teilweise auch untereinander baulich zusammen. Sin kleiner Zwischenraum nur trennt Friedenau von Stegliß, das seinersseits wieder Groß-Lichterfelde die Hand reicht. Westlich von Stegliß, jeder Bebauung vorläufig entzogen, liegt die Feldmark der Domäne Dahlem. Während unmittelbar südlich von Lichterfelde, am Teltower See, der von Berlin ausgehende Sinkluß vollständig erlischt, reicht er in südwestlicher Richtung beinahe dis Potsdam. Auf der großen Zehlendorfer Gemarkung sind außer dem Hauptvorf verschiedene Villenkolonien entstanden. Weiterhin gruppieren sich die Prachtbauten der Kolonie Alsen malerisch um den Wannsee, spiegeln sich die Villen von Neubabelsberg im Griednitzsee wieder; hier freuzt sich der Verliner Sinkluß bereits mit der Einwirkung von Potsdam, das seinerzeits einen zu selbständigen Charakter trägt, um als Vorort gelten zu können.

2. Das zweite große Vorortgebiet bilden die von der Schlesischen und Görliger Balyn durchschnittenen Waldlandschaften der Spree und Dahme im Often und Südosten, die trop ihrer größeren landschaftlichen Schönheiten bei den wohlhabenden Klaffen in Berlin an Beliebtheit weit hinter dem Sudwesten zurückstehen. Dieses Gebiet trägt keinen so einheit= lichen Charafter wie der Südwesten, der fast ausschließlich dem Wohn= bedürfnis dient, während hier die Uferlandschaften der Spree bis Köpenick und die der Dahme bis Grünau sich immer mehr mit zahlreichen und sehr ausgedehnten Fabrikanlagen bedeckt haben, deren Arbeiterschaft in Rieder= und Oberschönweide, Ablershof und Köpenick wohnt. Auch in Friedrichs= hagen, Erkner, Rüdersdorf und Königswusterhausen finden sich bedeutende industrielle Etablissements, deren Zahl sich bei der durch die hohe Grundrente in Berlin erzwungenen Stadtflucht der Industrie beständig vermehrt. Dazwischen sind zahlreiche vom kleineren oder wohlhabenderen Mittelstand bewohnte Landhauskolonien eingesprengt, deren Erhaltung durch den Landhauszwang gewährleistet ist. Die Endpunkte dieses Ge= bietes sind Königswufterhausen, sowie Erkner und Rüdersdorf mit ihrer

3. Einen ähnlichen Charakter trägt das sehr viel schwächer bevölkerte und kleinere Waldgebiet der Nordbahn, das an seinem Endpunkt Oraniensburg sowie bei Tegel einen immer industrielleren Charakter annimmt. Die dazwischen liegenden Landhaussiedlungen werden ebenfalls meist von Ansgehörigen des Mittelstandes bewohnt, während die größeren Ortschaften wie im Südosten eine starke Arbeiterbevölkerung beherbergen.

weiteren Umgebung.

Nur in diesen drei Richtungen ist der Einfluß Berlins auf die Bessiedlung der Umgegend bis auf eine Entfernung von 4—5 Meilen deutlich zu spüren; in allen anderen Richtungen dagegen beginnt das wirtschaftlich selbständige, rein landwirtschaftliche Gebiet schon in einer Entfernung von

höchstens  $1-1^1/2$  Meilen von der Berliner Weichbildgrenze, ein Unterschied, der sich in den Bodenpreisen deutlich außprägt.

Bei der Abgrenzung des Vorortgebietes gegen das platte Land und gegen die Städte mit selbständigem wirtschaftlichem Charafter kann es sich natürlich nur um relative Selbständigkeit oder Abhängigkeit handeln. Denn ein so ungeheurer wirtschaftlicher Kompler wie Berlin übt selbstwerständlich auch jenseits der Grenzen seiner eigentlichen Vororte auf ein ausgedehntes Gebiet mannigfache und tiefgreifende Einflüsse aus. Umgekehrt ist auch die Abhängigkeit der Bororte von Berlin keine vollständige; in manchen Vororten wird noch in bedeutendem Umfange Landwirtschaft getrieben, in anderen wieder existiren verschiedene Gewerbe, die durchaus auf eigenen Füßen stehen. Dazu kommt, daß die Beziehungen zwischen Berlin und seiner Umgebung keine festen und unabänderlichen sind, sondern einer schnellen Entwicklung unterliegen, durch die sie beständig enger gestaltet werden. Alte Bauerndörfer find im Laufe der Jahre zuerst zu Vororten von Berlin geworden und schließlich mit der Stadt selbst räumlich ver= schmolzen. Alle Jahre erstehen Landhauskolonien auf bisher rein agrikolen Feldmarken, die allmählich auch das Stammdorf in einen Vorort umwanbeln. Taufende von Fäden verknüpfen Berlin mehr oder weniger eng mit den einzelnen Ortschaften seiner ausgedehnten Umgegend und ununter= brochen spinnen sich neue Fäden an. Nur die relative Stärke dieser ver= bindenden Fäden entscheidet darüber, ob ein Ort als Vorort gelten kann oder nicht. -

Neberblicken wir das in der folgenden Tabelle in allen Einzelheiten mitgeteilte numerische Resultat der Gesamtentwicklung Berlins und seiner Bororte, so sinden wir, daß im Herbst 1898 auf Berlin selbst 1,8 Millionen Einwohner entsielen, während die inneren Bororte etwa 420000, die äußeren etwa 120000 Köpfe umfaßten; dieselbe Einwohnerzahl hatten auch die entsernteren Bororte außerhalb des Polizeibezirks aufzuweisen, sodaß sich die Gesamteinwohnerzahl von Berlin und seiner Bororte Ende 1898 bereits auf etwa  $2^{1}/_{2}$  Millionen stellte.

Ortsanmefende Bevölkerung (Rechtes Spreeufer).

Vororte im bormaligen weiteren Polizeibezirke	am 3. Des. 1858	am 3. Dez. 1871	am 1. Dez. 1875	am 1. Dez. 1880	am 1. Dez. 1885	am 1. Dez. 1890	am 2. Dez. 1895	im Oft. 1898
Rechtes Spreeufer:								
			9	l C	100	1 969	1 780	1 750
	165	474	498	070	6199	11 038	16 427	16 500
melsburg	1300	3 244	12.379	12 634	15 854	22 905	30 314	35 500
) Elajtenberg	174	169	2 404	3 889	7 308	18 032	25 143	28 256
	1603	3 019	3 937	3 769	2 061	6 998	11 932	16 000
	583	1 245	4 976	5 127	7 219	10 064	10 677	000 21
Jungfernhaide und Plözensee	36	1 268	2 617	2 997	3 108	3 094	4511	9 000 (Rübenfee 3511)
Summe I	4369	10 989	29 523	33 738	45 409	73 393	100 754	115 106
b) Aeukere Bororte:								
8) Oberschönweide (Wuhlhaide mit		17.4	176	101	930	911	774	3 063
Oberförfteret Köpenick) Enjohniskafolfo	1567	2 170	3 078	3 212	3 755	5 563	6859	8500
								mit Karlshorfi
	603	717	847	724	719	892	914	1 000 5
outlos.	502	989	1 031	1 019	1 180	1 454	1861	2,000 2
ankni	× × × ×	866	000	857	1 202	1772	1 858	1 952
zweißerrie	0000	361	459	439	512	502	626	650
	2000	1 488	9 354	9.076	2 457	2 917	3 385	3 200
1tal:	408	591	1 267	1 319	1 731	2 148	2 740	7 439
Summe II	4573	6 487	9 712	2086	11 795	15 335	18 987	28 104
Rechtes Spreeufer zusammen	8942	17 476	39 235	43 545	57 204	88 728	119 741	143 210

1) Ausschließlich 2970 von Lichtenberg-Friedrichsberg (1878 zu Berlin).

Ortsanwesende Bevölkerung (Binkes Spreeufer und Summen).

Vororte im vormaligen weiteren Polizeibezieke	am 3. Dez. 1858	am 1. Dez. 1871	am 1. De3. 1875	am 1. Dez. 1880	am 1. Dez. 1885	am 1. Dez. 1890	am 2. De3. 1895	Oftober 1898
Linkes Spreenfer: a) Imere Bororfe:								
1) Charlottenburg (mit Westend)	11 233	19 518	25 847	30 562	42 371	76 859	132 377	170 000
3) Fennestinf mit Kafenhaide	1887	4 555	7 467	11 180	15 872	28 721	62 695	77 407
4) Rixborf	3 850	8 125	2 200	3 019	0.000	5 248	089 9	7 450
5) Treptow		364	552	803	1 178	20.702	59 945 9 835	76817
b) Neußere Vororte:	18 077	33 979	51 394	64 293	85 718	148 310	264 532	336 174
6) Deutsch=Wilmersdorf	1 027	1 662	2 367	2 911	3616	5 164	14 251	99 400
S Schmangarbant	0		1 104	1 302	2 137	4211	7 852	004 6
9) Feile bes (Krimemalla	299	282	387	468	657	1 591	2 223	2850
10) Dahlem	165	101	36	255	444	536	979	1 000
11) Steafis	716	CO1 1	131	139	149	174	153	153 ?
Brig	1 068	1 888	3 201	3.361	8 501 4 146	12 530	16 528	19 574
13) Riederschönweide mit Forsthaus	1				011	HO# 0	0.044	(423
Stanting .	119	179	471	494	974	1 769	1 978	2 116
Gumme 11	3 431	6 221	13 224	15 406	20 624	31 469	50 555	65 116
Lunes Opteenfer zujammen dazu rechtes Surgenfer	21 508	40 200	64 618	669 62	106 342	179 779	315 087	401 290
	2460	17470	39.230	43 545	57 204	88 728	119 741	143 210
neverydupt vormai, menerer zolizer= bezirk	20 450	010	0	77000				
Stadt Berlin	458 637	826 341	103 853 966 858	122 330	183 546	268 507 1 578 794	434 828	544 500
Groß-Berlin (Stadt und weiterer Volizeibezirk)	180,087	000 017	1 000	7			100000	1100011
(2.0	100 co#	004 017	10,0,01	1 240 574	1 478 833	1 847 301	2 112 132	2 323 871

1) Einschließlich 79 vom Zoologischen Garten (1881 zu Berlin).

Ortsanwesende Bevölferung der außerhalb des früheren weiteren Polizeibezirks liegenden Bororte.

1001100111 4		m Südn	0	ven 23	ororre.	
	1864	1880	1885	1890	)	100=
Zehlendorf	1121					1895
Dedictionel	1121	2 294	2 719	3 783		6 039
Groß-Lichterfelde	365	4 049	F 000	0 545		Schönow
@tbb-zitijtetjetbe	900	4 049	5 899	8 745		16 262
Teltow	1782	2 413	2 667	0.000		Giesendorf
Lantwit	379	892	1 186	2 902 2 120		2 861
Mariendorf mit Südende		2 437	2 842	3 606		2 957
Marienfelde	503	911	998	1 334		3 696
	ia: 5117	12 996	16 311			1 633 33 448
					,	00 440
1		üdosten				
	1864	1880	1885	1890	1	895
Johannisthal	148	402	609	970	2	025
Adlershof	142	344	743	3346	5	591
Alt=Glienicke	710	1 150	1 394	2053	3	273
Grünau	143	552	852	1231	1	725
Königs-Wusterhausen	1 282	1 811	1 969	2 334	2	777
Köpenict	3 843	8 924	11 357	14619	17	087
Friedrichshagen	1 743	3 616	4764	7 903	9	611
Rahnsdorf	310	330	318	337		920
Ertner	E04	4.00=			mit Neu=9	, ,
	761	1 237	1 517	2 295		690
Woltersborf	759	716	976	1 323		517
Kaulsdorf Dahlwiß mit Hoppegarter	468	622	671	708		759
Summa:		632	662	809		061
Summu :		20 336	25 832	37 928	49 (	)36
		Im No				
	1864	188	0 1	885	1890	1895
Französisch Buchholz	359	1 42	_	549	1 833	2 536
Blankenburg	337	39		456	546	469
Rosenthal	515	85		846	1 198	1 319
Bernau	5 111	6 74		279	7 725	8 176
Dalldorf	560	2 12		648	3 198	3 444
Hermsdorf	541	67		661	1 061	1 727
Stolpe	307	59		524	515	512
Hohen=Neuendorf Birkenwerder	187	20		249	338	813
Dranienburg	878	1 01		022	1 167	1 286
Summa II	3 938 T 19 799	4 66		885	5 977	6 910
\$ T	I 12 733 I 10 767	18 70		119	23 558	27 192
,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	I 10767	20 33		832	37 928	49 036
Gesamtsumme:		12 99 52 03		311 262	22 490	33 448
equittiume:	20 011	04 05	4 02	404	83 976	109 676

Einwohnerzahl1)	der Ar	eise Tell	dun und	Mieder	barnim
	,	1./12.	1./12.	1./12.	2./12.
M ( 11 0 0 6	1864	1880	1885	1890	1895
Plattes Land					
Im Kreise Teltow	60271	105 346	122946	164829	234 530
" " Niederbarnim	66 715	110 640	$127\ 470$	169536	209 059
Städte					
Im Areise Teltow	28 130 °)	32 139 <sup>8</sup> )	40 156	57 125	94 287
" " Riederbarnim	13 898	16575	$17\ 246$	18 761	20 174
Areis Teltow	88 401 2)	137 485	163 102	221 954	328 817
" Niederbarnim	80 613	$127\ 215$	144716	188297	$229\ 233$
Davon Vororte					
Im Kreise Teltow	27549	49 137	63 971	102 920	182524
" " Niederbarnim	11756	$43\ 545$	57 204	88 728	$119\ 671$

#### Sechftes Rapitel.

# Die Entwicklung der Verkehrsmittel, namentlich der Vorortbahnen.

### 1. Die Berliner Gisenbahnen bis zur Verstaatlichung.

Die Entwicklung der Berliner Eisenbahnen hat sich in drei Stadien vollzogen.

Zunächst wurden in den Jahren von 1838—1846 die großen Hauptslinien des Fernversehrs schnell hinter einander angelegt. 1838 wurde die Potsdamer, 1841 die Anhalter, 1842 die Schlesische und Stettiner und 1846 die Hamburger Bahn eröffnet. Nachdem dann die 5 Bahnhöfe 1851 durch eine eingleisige Straßenbahn eine ziemlich unvollkommene und außschließlich dem Güterversehr dienende Verbindung erhalten hatten, kam der weitere Außbau des Berliner Eisenbahnnehes auf etwa  $1^1/2$  Jahrzehnte zum Stillstand.

<sup>1)</sup> Nach dem Gemeindelexikon, Berlin 1898, ausgenommen die des Jahres 1864, welche der Uebersicht über die Ergebnisse der Grunds und Gebäudesteuersveranlagung entnommen sind.

<sup>2)</sup> Inklusive Charlottenburg, das aus den späteren Zahlen ausgeschieden, und Königs-Wusterhausen, das später zu dem platten Lande gerechnet ist.

<sup>3)</sup> Schöneberg ift von 1880 an den Städten zugezählt, obwohl es erst am 1. April 1898 städtische Versassung erhielt.

Bis zum Ende der 60er Jahre waren für die Berliner Gisenbahnen lediglich die Interessen des Fernverkehrs und allenfalls des weiteren Lokalverkehrs maßgebend. Wenn auch einige Linien schon einen ziemlich starken Ausflugverkehr hatten, so fehlte doch ein eigentlicher Vorortverkehr noch vollständig. Die ersten Außenstationen waren überall mindestens 2—3 Meilen von der Hauptstadt entfernt. Am nächsten waren noch Köpenick an der Schlesischen, Bernau an der Stettiner und Spandau an der Hamburger Bahn. Die Botsdamer Bahn hatte ihre erste Außenstation anfänglich in Steglitz, später in Zehlendorf, die Anhalter Bahn fogar erft in dem 5 Meilen von Berlin entfernten Trebbin. Wie geringes Gewicht man damals dem Nahverkehr beilegte, zeigt die Thatfache, daß die Halteftelle in Stealik in den 50er Jahren auf Betreiben des Generals Wrangel, der sich durch die Berliner Ausflügler in seiner ländlichen Ruhe gestört fand, einfach wieder eingezogen werden konnte; erft 1864 wurde sie von neuem eröffnet.

In der Zeit von der Mitte der 60er bis zum Ende der 70er Jahre wurde alsdann das Fernbahnnetz ausgebaut und mit der Einrichtung eines regelmäßigen Lokalverkehrs begonnen. Ihren Abschluß fand diese Periode durch die in den 80er Jahren erfolgte Verstaatlichung aller bis

herigen Privatbahnen.

Im Jahre 1867 erhielt die Oftbahn nach Vollendung der Strecke Verlin-Küstrin mit dem neuen Ostbahnhof ihren eignen Anfangspunkt in Berlin. 1868 wurde die Görliger Bahn, die auf der Strecke Verlin-Kott- bus schon seit 1866 im Betriebe war, und 1871 die Lehrter Bahn, beide mit eignen stattlichen Bahnhöfen, eröffnet. 1875 begann der Verscher auf der Oresdener Bahn und im selben Jahre wurde auch die mit ihr parallel lausende Militärbahn vollendet. Die Nordbahn wurde 1877 in Betrieb genommen, und 1879 erhielt das Berliner Fernbahnsystem seinen Abschluß durch die Wetslarer Bahn. Gleichzeitig vollzog sich der Umbau der älteren, meist recht primitiven Berliner Bahnhöse, die sich in stattliche Empfangsgebäude verwandelten.

Die Gründung einer Anzahl von Villenkolonien in der Umgegend machte auch die Schaffung eines regelmäßigen Borortverkehrs zur Notwendigkeit. Die Bahnverwaltungen ließen sich nach einigem Sträuben gewöhnlich gegen Einräumung besonderer Vergünftigungen (unentgeltliche Errichtung des Bahnhofgebäudes, Garantirung einer Mindesteinnahme 20.) bereit finden, neue Halteftellen zu errichten. 1868 wurde an der Anshalter Bahn auf Betreiben von Carstenn eine Halteftelle in Lichterselde eröffnet. 1872 erhielt Lichterselde eine zweite Station an der Potsdamer Bahn, die 1874 auch in Friedenau eine Station eröffnete. Vor allem aber begann die Potsdamer Bahngesellschaft 1869 mit dem Bau der

(älteren) Wannseebahn, die auf der Strecke Zehlendorf-Wannsee-Neu-Babelsberg die im Entstehen begriffene Villenkolonien Düppel und Alfen mit Berlin verbinden sollte und 1874 eröffnet wurde. Die schon damals im Anschluß an diese Linie geplante Anlage von zwei weiteren und lediglich für den Borortverkehr bestimmten Gleisen auf den Strecken Berlin-Zehlendorf und Neu-Babelsberg-Potsdam wurde wegen der Verschlechterung der wirtschaftlichen Lage wieder aufgegeben.

Auf der Görliger Bahn wurde 1874 die Strecke Berlin-Grünau doppelgleifig ausgebaut, der Bahnhof Grünau erweitert und 4 neue Haltepunkte, nämlich Neuer Krug (jett Johannisthal-Niederschönweide) Aldlershof, Schmöchvitz und Hanctelsablage (Zeuthen) errichtet. Auf diefer Strecke nahm der Lokalverkehr bald größere Dimensionen an, was 1878 zur Einrichtung von sogen. Bahnomnibuszügen führte, die an Wochentagen viermal in jeder Richtung verkehrten und zur Hebung des örtlichen Berfonenverkehrs sehr beitrugen.

Auf der Schlesischen Bahn wurde 1877 die Haltestelle Sadowa angelegt, die hauptsächlich dem Ausflugverkehr diente und außerdem die Villenkolonie Oftend mit Berlin verbinden follte. Gbenfo erhielt die Oftbahn zu ben ursprünglichen Stationen Neuenhagen und Strausberg 1871 die Haltestelle Hoppegarten und 1872 die Station Betershagen (Freders=

dorf) mit der Zweigbahn nach Rüdersdorf.

Die Nordbahn wurde von vornherein für einen ftarken Lokalverkehr berechnet. Mit Ausnahme der erst 1884 eröffneten Haltestelle Waidmanns= luft waren die sämtlichen jetigen Stationen zwischen Berlin und Dranien= burg schon bei der Eröffnung 1877 vorhanden. Auch die Berwaltung der Dresdener Bahn nahm auf den örtlichen Berkehr besondere Rücksicht, die zur Anlage der Stationen Südende, Marienfelde und Mahlow führte. Die übrigen Bahnen dagegen, die Stettiner, Hamburger, Lehrter und Weglarer Bahn, waren für den Vorortverkehr von geringerer Bedeutung; doch wurde die Station Hundekehle (jest Grunewald) an der Wetglarer Bahn sehr bald einer der wichtigsten Zielpunkte des Bergnügungs: verkehrs.

Außerdem wurde für den lotalen Personenverkehr eine neue Ringbahn angelegt, die daneben an Stelle der alten, unzureichend gewordenen Berbindungsbahn den Güterverkehr zwischen den einzelnen Fernbahnen ver= mitteln sollte und mit deren Bau 1867 begonnen wurde. Bei ihrer Linienführung war man auf Veranlaffung des Berliner Magiftrats bemüht, alle umgebenden näheren Ortschaften an das Eisenbahnnet anzuschließen, um der Arbeiterbevölkerung die Ansiedlung in den billigeren Bororten zu ermöglichen. Für den Personenverkehr wurde die Ringbahn auf der zunächst vollendeten östlichen Hälfte, Moabit-Stralau-Schöneberg am 1. Fanuar 1872 eröffnet.

Die westliche Hälfte der Ringbahn, Schöneberg-Moabit, konnte erst am 15. November 1877 mit den Zwischenstationen Wilmersdorf (jetzt Friedenau-Wilmersdorf), Schmargendorf, Grunewald (Halensee) und Charlottenburg (Westend) dem Verkehr übergeben werden.

Trotz aller dieser Fortschritte waren die Verhältnisse im Berliner Lokal- und Vorortverkehr am Ende der 70er Jahre noch recht mangelhaft. Die Fahrpreise waren nur auf der Ringdahn niedrig, auf allen übrigen Bahnen galt der allgemeine Tarif, der allerdings durch Zeitkarten etwas verbilligt wurde. Die Züge verkehrten spärlich und in großen Zwischenzäumen, und vor allem endeten die meisten Bahnen schon an der Perispherie der Stadt, sodaß man sich, um ins Innere zu gelangen, noch anderer Verkehrsmittel bedienen mußte.

Die großen Berliner Fernbahnen sind bekanntlich ursprünglich von privaten Aftiengesellschaften gegründet worden. Doch geriet die Schlesische Bahn schon 1850 unter staatliche Verwaltung und wurde 1852 vollständig verstaatlicht. Von vornherein als Staatsbahn wurde, abgesehen von der kleinen älteren Verbindungsbahn, die Ostbahn angelegt. In den 70er Jahren trat dann der Gedanke der Verstaatlichung des ganzen Eisenbahnenetes immer mehr in den Vordergrund.

Auch die neue Ringbahn wurde vom Staat erbaut. Ebenso die aus militärischen Gründen angelegte Weylarer Bahn, die eine schnelle Verdindung mit Metz schaffen sollte. Dem Reichsmilitärfiskus gehörte die zum Teil durch das Eisenbahn-Bataillon hergestellte und ursprünglich lediglich militärischen Zwecken dienende Militärbahn, die erst 1888 in beschränktem Umfange dem öffentlichen Verkehr zugänglich gemacht wurde.

Außerdem gingen einige andere Unternehmungen, zu deren Vollendung die Kapitalkraft der Gründungsgesellschaften nicht hinreichte, in den Staatsbetrieb über. 1875 kaufte der preußische Staat die halbsertige Nordbahn der bankerotten Bahngesellschaft ab und vollendete sie die 1877. Im selben Jahre übernahm der Staat auch die Verwaltung der Dresdener Bahn, die er jedoch vorläufig noch auf Rechnung der Gründungsgesellschaft betrieb. Auch das große Werk der Berliner Stadtbahn konnte deskanntlich nach dem Versagen des Privatkapitals nur durch den Staat glückslich durchgeführt werden.

Im Jahre 1879 befand sich also schon die Hälfte der Berliner Eisensbahnen im Besitz des Staats, als die systematische Verstaatlichung der noch vorhandenen Privatbahnen mit der Erwerbung der Stettiner und

Lehrter Bahn begann. 1880 folgte die Verstaatlichung der Potsdamer Bahn, 1882 der Görliger und Anhalter Bahn; 1884 wurde die Hamsburger Bahn angefaust und 1887 die Verstaatlichung mit der Ueberführung der Dresdener Bahn in Staatseigentum abgeschlossen. Die Vereinigung aller Bahnen in der Hand des Staats ermöglichte es, einige Bahnhösse für den Personenversehr gänzlich zu kassieren und mehrere Linien in einem Bahnhof zu vereinigen. So ging der Hahnhoss, der Dresdener und der Ostbahnhos ein, deren bisherige Züge vom Lehrter, Anhalter und Schlessischen Bahnhos abgelassen wurden; auch der Personenversehr auf

der Nordbahn wurde nach dem Stettiner Bahnhof verlegt. Die vorhans denen Anlagen wurden auf allen kassirten Bahnhöfen lediglich für den

Güterverkehr benutt.

Die am 7. Februar 1882 eröffnete Stadtbahn war nicht nur für den Berkehr innerhalb des Weichbildes von der größten Bedeutung, sie führte auch eine riesige Steigerung des Vorortverkehrs herbei. Die Bewohner der näheren Vororte konnten jetzt von den Bahnhösen des Nord- und Südrings in durchgehenden Zügen nach allen Stationen der Stadtbahn gelangen. Außerdem hatten die an der Schlesischen, Görlitzer und Ostbahn liegenden entfernteren Vororte nunmehr direkte Verbindung mit den inneren Berliner Stadtteilen, da die Fern- und Lokalzüge dieser Bahnen über die Stadtbahn geleitet wurden. Im Westen war der Anschluß für die Ortschaften an der Westlarer Bahn ohne weiteres gegeben; für die Hamburger Bahn wurde er durch eine besondere doppelgleisige Anschlußstrecke hergestellt, die, von Charlottenburg ausgehend, den nordöstlichen Teil des Grunewalds durchschnitt und kurz vor Spandau bei Ruhleben in die Stammbahn mündete.

Durch diese Verbesserung der Bahnverbindungen entstand naturgemäß eine große Steigerung des Ausflug- wie des regelmäßigen Vorortverkehrs. Sie blieb aber nicht auf die an die Stadtbahn angeschlossenen Linien beschränkt, sondern machte sich infolge des allgemeinen Ausschwungs der Vororte seit Anfang der Voer Jahre auf fast allen Bahnen bemerkbar. Sie stellte die Bahnverwaltung vor eine Reihe neuer Aufgaben, deren Lösung sie aber erst seit 1887 energisch in Angriff nehmen konnte, da sie dis dahin mit der, durch die Verstaatlichung der Privatbahnen notwendig gewordenen vollständigen Reorganisation des ganzen Dienste und Verswaltungsbetriebes beschäftigt gewesen war.

### 2. Der Vorortverkehr und der Tarif von 1891.

Mit dem Ende der 80er Jahre beginnt das dritte Stadium in der Entwicklung der Berliner Gisenbahnen, das durch den Ausbau der Lokal-

bahnen und die vollständige innere und äußere Umgestaltung des Vorortsverkehrs charakterisirt ist.

Zunächst wurde die Ringbahn viergleisig ausgebaut, wobei das eine Gleispaar ausschlieklich für den sehr bedeutenden Güterverkehr bestimmt wurde. Auch auf der besonders verkehrsreichen Votsdamer Bahn machte sich der viergleisige Ausbau der ganzen Strecke unabweisbar, da die große Zahl der mit verschiedener Geschwindigkeit fahrenden Schnellzüge, Personenzüge, Lokal= und Güterzüge den Betrieb äußerst schwierig gestaltete und ernste Gefahren mit sich brachte. Man griff deshalb auf den früheren Plan, den Vorortverkehr von dem Fernverkehr vollständig zu trennen, zurück und begann 1887 auf den Strecken Berlin-Zehlendorf und Neu-Babelsberg-Potsdam ein neues Gleispaar anzulegen, das in Verbindung mit der älteren Strecke Zehlendorf-Wannsee-Neu-Babelsberg ausschließlich für den Vorortverkehr bestimmt wurde. Uebrigens blieb daneben auch ein Teil des Vorortverkehrs der Hauptbahn bestehen. Die neue Bahn erhielt den Namen "Wannseebahn" und bekam in Berlin neben dem Hauptbahn= hof der Stammbahn eine eigene Kopfstation, den Wannseebahnhof. Awischenstationen waren mit Ausnahme der neuen Station Groß-Görschen-Straße dieselben wie die alten Stationen der Stammbahn und der älteren Wannseebahn.

Auch nach der Station Grunewald wurde in Verlängerung der Stadtbahn ein zweites Gleispaar gelegt, um die alten Gleise ausschließlich für den Borort- und Fernverkehr auf der Wetlarer Bahn benutzen zu können. Außerdem wurden die disher noch eingleifigen Bahnen im Vereich des Lokalverkehrs doppelgleisig ausgebaut, um ihnen die nötige Leistungsfähigkeit zu geben. Das nur dis Grünau reichende Doppelgleis der Görsliger Bahn wurde 1890 dis Königswusterhausen verlängert; die Nordbahn erhielt 1891 ein Doppelgleis dis Dranienburg, die Dresdener Bahn 1892 dis Zossen. Die übrigen durchweg zweigleisigen Bahnen schienen der Bahnverwaltung zur Bewältigung des Fern- und Vorortverkehrs vorläusig hinreichend zu sein, sodaß ihr viergleisiger Ausbau auf später vertagt wers den konnte.

Dagegen wurden die Maschen des Eisenbahnnetzes durch Anlage von Nebenbahnen weiter verdichtet, für die namentlich 1889 im Landtage bebeutende Mittel bewilligt wurden. Bon den projektirten Bahnen wurde 1892 an der Oberspree die Linie Johannisthal-Spindlersseld eröffnet, der 1893 die Eröffnung einer über Tegel nach Kremmen führenden Bahn folgte, die sich in Schönholz von der Nordbahn abzweigt. Dagegen hat sich der Bau der Nebenbahn nach Werneuchen und Wriezen, die in Lichtensberg-Friedrichsselde von der Ostbahn abgeht, dis zum Sommer 1898 hins

gezogen. Neben dieser und der älteren Küdersdorfer Bahn existiren noch vier andere Nebenbahnen im Gebiet der Ostbahn, nämlich die Kleinbahn von Hoppegarten nach Alt-Landsberg, sowie zwei vom Bahnhof Straußberg stüdlich nach Herzselde und nördlich nach Stadt Straußberg führende Bahnen und endlich eine Kleinbahn von der Station Dahmsdorf-Müncheberg nach Buckow. Alle diese Bahnen sind erst in den letzten Jahren entstanden.

Neben der Vermehrung der Schienenstränge führte die Bahnverwaltung seit der zweiten Hälfte der 80er Jahre einen vollständigen Umbau aller wichtigen Bahnhöfe im Gebiet der Stadt- und Ringbahn und des Vorsortverkehrs durch, um dem Publikum jeden Zug direkt vom Bahnsteig aus zugänglich zu machen; das schreckliche Steglizer Eisenbahnunglück vom 2. September 1883 hatte die mit den disherigen mangelhaften Bahnshofseinrichtungen verbundenen Gefahren nur allzu deutlich gezeigt.

Außerdem wurde die Zahl der Stationen der Stadt und Ringbahn wie einiger Vorortbahnen infolge der allgemeinen Zunahme der älteren Vororte und der Gründung ganz neuer Villenkolonien vermehrt. An der Schlefischen Bahn erhielt Hirschgarten nach mehr als 20-jährigem Bestehen eine eigene Bahnstation, während die neuen Kolonien Karlshorst und Neu-Rahnsdorf sogleich mit Bahnhofsanlageu versehen wurden. Auch an der Stettiner, Görliger, Anhalter und Dresdener Bahn wurde das Stationssystem weiter ausgebaut. An der Anhalter Bahn wurde auf Betreiben der Deutschen Volksbau-Gesellschaft u. a. auch eine Haltestelle Lichterfelde-Süd eröffnet, die aber nicht in den Vorortverkehr eins bezogen wurde.

Schließlich fand auch noch eine Vermehrung der Nangirbahnhöfe und ein Ausbau der vorhandenen Anlagen ftatt; namentlich bei Pankow und bei Johannisthal wurden neue bedeutende Bahnhöfe geschaffen, von denen der letztere durch einen besonderen Strang an den Südring angeschlossen wurde.

Nach Vollendung der Wannseebahn und einiger anderer besonders wichtiger Neubauten wurde mit dem 1. Oktober 1891 auch der Betrieb der Vorortbahnen nach dem Muster der Stadt= und Ringbahn umgestaltet und gleichzeitig ein neuer, noch heute giltiger Tarif eingeführt.

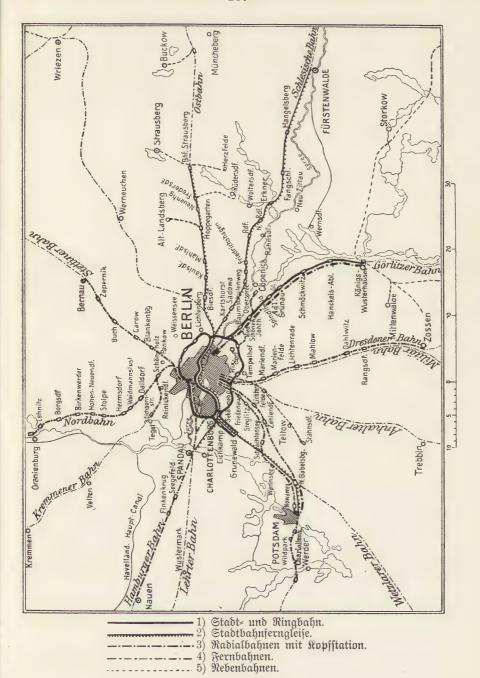
Auf sämtlichen Berliner Fernbahnen mit alleiniger Ausnahme der Lehrter Bahn und einschließlich der 1893 eröffneten Kremmener Nebensbahn ist ein besonderer Borortverkehr mit folgenden Anfangss und Endstationen eingerichtet worden:

Tabelle I.

Bahnlinie	Berliner Kopfstation	Endstation des Borortverkehrs.	Entfernung von der Berliner Kopfftation
I. Im Westen und Südwesten:			km
Wannseebahn	Manniaghabubat	<u> </u>	27
Lotsdamer Haupt=	Wannseebahnhof	Berder	36
bahn	Potsdamer Bahnhof	2001001	30
Weklarer Bahn	Charlottenburg	<u> </u>	22
II. Im Osten und Südosten:		, ,	
Görlißer Bahn a	Görliger Bahnhof	Königswusterhausen	28
" " b	Schlesischer Bahnhof	"	29
(Stadtbahn)		,,	
Schlesische Bahn	"	Fürstenwalde	47
Ostbahn	"	Strausberg	29
III. Im Norden:			
Stettiner Bahn	Stettiner Bahnhof	Bernau	23
Nordbahn	"	Dranienburg	27
Aremmener Bahn	"	Tegel	11
IV. Im Süben:	"		
O .	Over to the Over the t	Clarati Olythautays	9
Anhalter Bahn Dresdener Bahn	Anhalter Bahnhof	Groß=Lichterfelde	33
,	11	Zossen	55
V. Im Nordwesten:			
Hamburger Bahn a	Lehrter Bahnhof	Nauen	36
(Stadtbahn) b	Charlottenburg	Spandau	8

Außerdem wurden noch die Anschlußbahnen Johannisthal-Spindlersfeld und Fredersdorf Rüdersdorf in den Borortverkehr einbezogen, die übrigen Nebenbahnen und Anschlußbahnen dagegen nicht. Auch die Militärbahn kann trot ihrer gesonderten Verwaltung als Vorortbahn gelten, da sie dieselben niedrigen Fahrpreise wie die eigentlichen Vorvortbahnen hat.

Das Borortgebiet hat eine Ausdehnung von 80 km in westöstlicher und von ca. 60 km in nord-füdlicher Richtung. Innerhalb dieses Gebietes haben wir drei Betriebsgruppen zu unterscheiden, die auf der beigegebenen Sisenbahnkarte durch verschiedenartige Linien gekennzeichnet sind.



- 1) Die Betriebsgruppe der Stadt- und Ringbahn, die ein selbständiges, wesentlich auf das engere Bedauungsgediet beschränktes Verkehrs- netz darstellt, die aber nicht ausschließlich dem eigentlichen Stadtverkehr, sondern auch in hohem Grade dem Vorortverkehr dient. Der Verkehr auf der Ringbahn ist großentheils Vorortverkehr, und außerdem gehen zahlreiche Züge über die Ortsgleise der Stadtbahn nach Grunewald und Königs- wusterhausen (Görliger Vahn).
- 2) Die Betriebsgruppe der Stadtbahnferngleise, zu der die Vorortzüge der Schlesischen Bahn, der Ditbahn, der Wetzlarer und der Handlußbahn gehören. Diese vier Bahnen haben gemeinssame Züge, welche abwechselnd zwischen den westlichen und östlichen Endstationen, Potsdam und Spandau, Fürstenwalde und Straußberg, verstehren.
- 3) Die Betriebsgruppe der in Kopfstationen endenden Radialbahnen. Bon diesen Bahnen sind die Stettiner, Nordbahn und Kremmener Bahn jegt in dem neuerbauten Stettiner Vorort-Bahnhof vereinigt; die Dresdener und Anhalter Bahn haben im Anhalter Bahnhof ihre gemeinsame Kopfstation, während die übrigen Bahnen (Potsdamer, Wannsees, Görliger und Hamburger Bahn) besondere Endbahnhöfe haben, von denen aber bei der Görliger und Hamburger Bahn ein Teil der Vorortzüge ausgeht, während sich die übrigen über die Stadtbahn bewegen.

Der Borortverkehr ist streng vom Fernverkehr getrennt. Kein Fernzug hält an den Zwischenstationen des Borortgebiets. Bon den vier Wagenklassen, die auch die bisherigen auf allen diesen Strecken verkehrenden Lokalzüge geführt hatten, sind die I. und IV. Klasse in Wegfall gestommen. Das Publikum hat, wie auf der Stadtbahn selbst, die Wagensthüren zu öffnen und zu schließen. Die Geschwindigkeit der Züge darf 45 km in der Stunde nicht übersteigen; thatsächlich werden aber auf den meisten Strecken infolge des oftmaligen Anhaltens nur etwa 30 km in der Stunde zurückgelegt.

Die Zahl der Züge wurde beträchtlich vermehrt und ist seit 1891 beständig weiter gestiegen, wobei jedoch nur auf einigen Linien alle oder beinahe alle Züge bis zur Endstation durchgeführt werden. Die übrigen Strecken sind dagegen in zwei oder drei Abschnitte mit verschiedener Zugsfrequenz eingeteilt, wobei natürlich der Verkehr in der Nähe von Verlin am intensivsten ist und mit der weiteren Entsernung von Verlin immer geringer wird.

Die folgende Tabelle zeigt die verschiedene Stärke des Zugverkehrs auf den verschiedenen Linien und ihren einzelnen Abschnitten nach dem Wochentagfahrplan vom Winter 1898/99 (Tabelle II).

	Zahl der Züge	auf ber Simie		19		100	$64\left(\left \begin{array}{c} 2\\24 \end{array}\right \right)$						123	16	
szone	3ah1	tin Simi mels= rich= tung		23			• 						15		
III. Berkehrszone	aəuilaə ganna ganna	ojinD srdi V rsd nad (T inijiqaR		27 36		28	30								
III. 9		Name der Endftation		Potsbam 1) Werber 1)		Königswufter= kanfen	KönWusterh. Fürstenwalde								
	r Züge	auf ber Limie		33 24 24		45	080	30	24 38		17	20	371	47	
зопе	Zahl der Züge	in ber Sim= mels= rich= tung		107			165		62						
II. Berkehrszone	gunua aouilao noi	olfind ordi E rod nad T dailjqaR		19 30 22		14	16 24	53	23		33	35			X
11. 33		Name der Endftation		Wannsee Wildpark Potsdam		45 Grünau	80 Crünau 63 Erfner	Strausberg	Bernau Oranienburg		Zoffen	30 Rauen			, v
	r Züge	auf ber Linie		215 29 26 26		195/45	08 63 63	42	55 25 25 25	02	24	30.	788	100	100
sone	Zahl der Züge	in Ser Hing mels= rich= tung		270			230		122		94	72			30
Berkehrszone	gunua aənilaə nail	olind ordi E rod nad T ailigak		12 26 13		2	9	70	81118	6	17	318			8
I. 38		Name ber Endflation		Zehlendorf Lotsdam Wannsee		Johannisthal	Johannisthal Friedrichs=	hagen Lichtenberg	Blankenburg Hermsdorf Teael	Eroß=Lichter=	felde Mahlow	Spandau Spandau		-	
		<i><u> </u></i>	I. Im Westen und Süd=	ebahn ner Bahn :r Bahn	II. Im Often und Güd- often.	Gövliher Bahn a) vom Gövl. Bahnhof Fohannisthal	b) von der Stadtbahn Johannisthal Schlessicke Bahn		III. Im Rovden. Stettiner Bahn Nord = Bahn Fremmener Bohn		Dresdener Bahn	V. Im Nordwelfen. Hamburger-Bahn a) vom Lehrter Bahnhof b) von der Stadtbahn	Gumme der Büge	Auf jede Zone entfallen Prozent aller Züge	3

1) 4 Züge verkehren nur zwischen Potsbam und Werber bezw. Wildpark.

Aus der Tabelle ergiebt sich, daß mehr als ein Biertel aller Vorsortzüge auf die Wannseebahn entfällt, auf der die Züge in Zwischenräumen von 10 und 20 Minuten verkehren. Unter Beihilfe der Stadtbahn bringt es Johannisthal-Niederschönweide auf täglich 125, Spandau auf 72 Züge, während auf Potsdam (neben 24 Fernzügen) 95 Vorortzüge kommen, die siemlich ziemlich gleichmäßig auf die drei Bahnen verteilen. Die Leiftungen der Anhalter und der Schlesischen Bahn sind angesichts des großen Fernsverkehrs auf beiden Bahnen sehr beachtenswert.

Sehen wir von der Potsdamer Hauptbahn ab, so erstreckt sich die Zone des intensiven Vorortverkehrs dei den verschiedenen Linien nur auf eine Entserung von ungefähr 1—2 Meilen (7—17 km) von der Berliner Kopfstation aus. Auf die zweite Verkehrszone, deren Endpunkt auf den meisten Linien 3—4 Meilen von Berlin entsernt ist, entsällt nicht mehr die Hälfte aller Züge, während noch nicht ein Sechstel in die dritte Zone (etwa 4—6 Meilen) gelangt. Der regelmäßige eigentliche Vorortverkehr dürste sich im Allgemeinen nicht über mehr als 4 Meilen von der Hauptstadt erstrecken; Orte wie Fürstenwalde, Nauen, Werder u. a. können nur verschwindend wenige tägliche Verliner Fahrgäste haben.

Ganz abweichend vom Wochentagverkehr ist der Sonntagverkehr gestaltet. Während jener das Maximum der Züge in den Morgenstunden und in den späteren Nachmittagftunden hat, kommen Sonntags vor allem eine große Anzahl Frühzüge in Wegfall. Dafür werden auf allen Strecken für die ersten Nachmittag= und späteren Abendstunden zahlreiche Bedarfs= züge in Bereitschaft gehalten und je nach der Stärke des Berkehrs auch wirklich abgelassen. Da der Ausflugverkehr an den einzelnen Sonn- und Feiertagen unter dem Einfluß des Wetters und anderer Umstände sehr verschieden ift, so schwankt die Zahl der thatsächlich verkehrenden Sonntagzüge ganz bedeutend. Am 2. Pfingstfeiertage 1895 famen z. B. im Stadt= und Vorortverkehr zu 1021 regelmäßigen noch 917 Bedarfszüge, von denen 534 auf die Betriebsgruppe der Stadt und Ringbahn entfielen; auf der Strecke Görliger Bahnhof-Königswufterhausen traten zu 38 regelmäßigen noch 90 Bedarfszüge, auf der Wannseebahn zu 120 noch 86. Um 1. Ofter= feiertag desselben Jahres wurden dagegen die 999 fahrplanmäßigen Züge nur um 297 Bedarfszüge vermehrt. Im Winter oder bei schlechtem Wetter, wo die Bedarfszüge gänzlich oder zum großen Teile ausfallen, hat der Sonntagverkehr bedeutend weniger Züge als der Wochentagverkehr. Der Sommerfahrplan von 1895 hatte 3. B. an Wochentagen 1165, an Sonntagen nur 986 regelmäßige Züge im ganzen Stadt- und Vorortverkehr. Besonders start verringert werden an Sonntagen die fahrplanmäßigen Züge auf der Wannseebahn, wo sie, statt wie Wochentags alle 10, nur alle 20 Minuten verfehren.

Der am 1. Oktober 1891 eingeführte neue Vororttarif ist eine Komsbination von Zonentarif und Entfernungtarif. Bisher hatte auch im Lokalverskehr der allgemeine preußische Tarif gegolten. Doch waren auf verschiedenen Strecken für Arbeiter besondere, sehr billige Tagessund Wochenkarten und für das übrige Publikum im regelmäßigen Verkehr Zeitkarten und im Aussflugverkehr Tagesrückfahrtkarten zu ermäßigten Preisen zur Ausgabe geslangt.

Wegen der großen Differenzen in den Entfernungen der einzelnen Vorortstationen von einander mußte bei der Aufstellung des neuen Tarifs von der Anwendung des Prinzips, das dem seit 1890 auf der Stadt- und Ringbahn geltenden Fünfstationentarif zu Grunde liegt, Abstand genommen werden. Der neue Tarif hatte zwei sich widersprechende Aufgaben zu er= füllen. Er mußte einerseits, da die IV. Alasse wegfiel, die Sätze der III. Klaffe mindestens auf den bisherigen Breis der IV. Klaffe er= niedrigen, wenn die Tarifreform den ärmeren Klassen einen Vorteil bringen sollte. Er sollte andererseits aber auch so gestaltet werden, daß ein massen= hafter Uebergang von Fernreisenden auf die Vorortzüge bei Antritt oder Abschluß ihrer Reise vermieden wurde, da die zeitliche Trennung des Fern= verkehrs vom Vorortverkehr und die größere Schnelligkeit der Fernzüge der Bahnverwaltung zur Verhinderung eines folchen Uebergangs nicht hinreichend erschienen. Man entschloß sich deshalb, die schon in der Zugfrequenz begünstigten näheren Vororte auch tarifarisch zu bevorzugen. Zu diesem Zwecke führte man unter Ausschluß aller Sonder- und Rücksahrfarten, aber unter Beibehaltung der üblichen Ermäßigungen für Kinder, für die Entfernungen bis zu 20 km von der Berliner Anfangsstation einen Bonentarif ein, deffen Sätze sich für die einzelnen Bonen folgendermaßen stellen:

			II. Klasse	III. Klasse
bis	311	$7^{1/2}$ km	15 Pf.	10 Pf.
"	"	15 ,,	30 "	20 ,,
,,		20	45	30

Tedes weitere Kilometer dagegen kostet in der III. Klasse und in der III. 4,5 Pf. (unter Abrundung auf 5 Pf.)

Auf Entfernungen bis zu 20 km ist der Vororttarif für die III. Klasse bedeutend billiger als der allgemeine Tarissatz für die IV. Klasse (bekanntslich 2 Pf. für 1 km), darüber hinaus aber um 50 Proz. teurer. Für den Verkehr entfernterer Orte unter einander fällt das natürlich ins Gewicht; im Verkehr mit Verlin ist jedoch überall, infolge der billigen Ansangssätze, die III. Klasse im Vorortverkehr billiger oder wenigstens nicht teurer als die IV. Klasse im Fernverkehr, mit Ausnahme der Fahrt von Fürstens

walde bis zum Schlesischen Bahnhof, die im Vorortzug III. Klasse (Fahrzeit 85 Minuten) 1,15 M., im Fernzug IV. Klasse (Fahrzeit 51 Minuten)

dagegen nur 1 M. kostet.

Auch für die III. und II. Alasse ist nur innerhalb der drei Zonen eine bedeutende Verbilligung eingetreten, die II. Alasse kostet hier jest ungefähr so viel wie früher die IV. Alasse. Für die Entsernungen von mehr als 20 km aber entsprechen die doppelten Säte des Vororttariss genau den Preisen der Nücksahrkarten nach dem allgemeinen Taris. Wegen der niedrigen Zonensäte ist deshalb natürlich in der II. und III. Alasse der Vorortverkehr mit Berlin ausnahmslos billiger als der Fernwerkehr. Selbst auf der 47 km langen Strecke dis Fürstenwalde stellt sich die doppelte Fahrt III. Alasse mit 2,30 M. (II. Alasse 3,50) billiger als die Rücksahrkarte III. Alasse im Fernverkehr, die 2,90 M. (II. Alasse 4,30 M.) kostet, wosür sich allerdings dei Benutung eines Schnellzuges die jedese malige Fahrzeit auf 40—42 Minuten, also auf die Häfte, verringert.

Außerdem gelangen im Vorortverkehr wie im Stadtverkehr Monatsskarten II. und III. Klasse und die Arbeiterwochenkarten (natürlich nur III. Klasse) zur Ausgabe, die sich in ihren Sätzen im Allgemeinen nach der Entfernung abstusen; einen Zonentarif giebt es für Monatskarten überhaupt nicht, dagegen dis zu einem Grade für Arbeiterwochenkarten.

Zu einer Monatskarte werden für die anderen Familienmitglieder Nebenkarten zum halben Preise ausgegeben, um denjenigen Familien, bei denen mehrere Angehörigen zu Zwecken des Erwerbs oder des Unterrichtstäglich in Berlin sein müssen, das Wohnen im Vorort zu erleichtern. Der Mindestpreis einer Monatskarte II. Klasse beträgt 3,50 M., III. Klasse 2,50 M. Nach den entserntesten Stationen (Fürstenwalde, Nauen, Werder) kostet die Monatskarte etwa 30 M. (II. Klasse) und 20 M. (III. Klasse).

Die Arbeiterwochenkarten sind im Allgemeinen noch billiger als die Monatskarten und werden nur an Personen ausgegeben, die im Besitz einer Alters und Invaliditätskarte sind. Ihr Tarif ist nach keinem erskennbaren, einheitlichen System geregelt, sondern vielsach willkürlich aufsgestellt. Der Mindestpreis beträgt 20 Pf. und der Höchstpreis auf den meisten Linien, von etwa 15—16 km an 2 M., ohne Rücksicht auf die Entsernung im Einzelnen; die längsten Strecken, auf denen Bochenkarten sür 2 M. ausgegeben werden, sind Berlins Dranienburg (27 km) und Schlesischer BahnhofsKünigswusterhausen (30 km). Dagegen kostet die Arbeiterwochenkarten nach Wannsee (19 km) 2,30 M., nach Potsdam (27 km) 3,10 M., nach Straußberg (29 km) 3,20 M. und nach Werder (36 km) 3,60 M. Nach Nauen, Zossen und Fürstenwalde werden übershaupt keine Arbeiterwochenkarten ausgegeben, weil sich jedenfalls kein

Bedürfnis danach geltend gemacht hat. Relativ teuer sind die Karten im Verkehr der einzelnen Vorortstationen unter einander, namentlich der entsfernteren. Die Arbeiterwochenkarten sind nur an den Wochentagen giltig, während die Monatskarten auch an Sonntagen gelten. Früher war der ersteren Giltigkeit auch innerhalb des Tages beschränkt, da sie zwischen 8 Uhr Morgens und 4 Uhr Nachmittags nicht benutzt werden dursten, eine Bestimmung, die jetzt beseitigt ist.

Die Fahrpreisermäßigung der Zeitkarten gegenüber den einfachen Fahrkarten ist innerhalb der ersten 20 km relativ geringer als auf den entsernteren Strecken, da die Einheitsäße der Zeitkarten nur wenig niedriger als die Einheitsäße des Zonentarifs, dagegen erheblich geringer die Säße des Vororttarifs für weitere Strecken sind. Auch die Differenz zwischen Arbeiterwochenkarten und Monatskarten wird mit zunehmender Entsernung immer größer, während auf kürzeren Strecken 2 oder 3 Arbeiterwochenskarten vielsach teurer sind als eine Monatskarte mit 1 oder 2 Nebenskarten. Durch die Ermäßigung der Zeitkarten auf weitere Strecken wird erreicht, daß die relative Erhöhung des einfachen Fahrpreises nach entsernten Bororten hauptsächlich den Ausflugverkehr oder sonstige geslegentliche Fahrten belastet, den regelmäßigen Verkehr aber weniger berührt.

Die folgende kleine Aufstellung zeigt an einem konkreten Beispiel das verschiedene Maß der durch die Zeikkarten geschaffenen Berbilligung. Die Kosten einer zweimaligen Fahrt III. Klasse (die II. Klasse ist um 50 Proz. teurer) an jedem Wochentage stellen sich nämlich im Monat (bei Annahme von 26 Wochentagen) für jede Person im Verkehr zwischen dem Stettiner Bahnhof und:

	ohne Lösung bei Lösung einer Monatskarte einer Zeitkarte ohne mit 1 mit 2			bei Lösung einer Arbeiter= wochenkarte		
			Nebenkarten			
	M.	M.	M.	W.	W.	
Pankow (4,9	km) 5,20	3,40	2,55	2,27	2,60	
Hermsborf (11 km)	10,40	7,30	5,50	4,90	6,50	
Oranienburg (27,5 km)	28,60	15,20	11,40	10,13	8,67	

Eine Arbeitersamilie, in der mehrere Personen täglich nach Berlin sahren müssen, thut also in den näheren Bororten besser, eine Monatsstarte mit 1 oder 2 Nebenkarten zu lösen, statt sich der Arbeiterwochenkarte zu bedienen, zumal die Monatskarte auch an Sonntagen giltig ist.

Das Monatskartensystem ist seit dem 1. April 1895 allgemein auf die preußischen Staatsbahnen übertragen worden; infolgedessen können die Inhaber von Monatskarten von den Endstationen des Vorortverkehrs aus auch die die Zwischenstationen ohne Aufenthalt passirenden Fernzüge (außer den Schnellzügen) benutzen.

Neben den Arbeiterwochenkarten bestehen, wie allgemein auf den preußischen Staatsbahnen, auch nach einer Reihe von Bororten noch Arbeiterzücksahren, giltig zur Fahrt und Kücksahrt am Tage vor und nach einem Sonn- und Feiertag. Sie sind für Arbeiter bestimmt, die nicht täglich nach Hause fahren, sondern nur die Sonn- und Festtage bei ihrer Familie verbringen können, und werden nach den Stationen veraußgabt, bei denen sich ein Bedürfnis heraußgestellt hat.

\* \*

Der einheitlichen Umgestaltung des Vorortverkehrs folgte 1895 die Reorganisation der Verwaltung. Die Versiner Eisenbahnen hatten disher einer einheitlichen Leitung entbehrt, da auch nach der Verstaatlichung der Privatbahnen nicht weniger als 6 Direktionen und 11 Sisenbahnbetriedssämter an ihrer Verwaltung beteiligt waren. Alle baulichen Aenderungen, alle Reformen wurden dadurch natürlich aufs äußerste erschwert, der Gang der Verwaltung sehr verlangsamt. Die Neuordnung der preußischen Sisenbahnverwaltung machte mit dem 1. April 1895 diesem Justande ein Ende. Der ganze Stadts und Vorortverkehr (mit Außenahme der Militärbahn) und die Anfangsstrecken der Fernbahnen wurden unter die einheitliche Leitung der Königlichen SisenbahnsDirektion Berlin gestellt.

Der Vororttarif hat wesentliche Aenderungen seit 1891 nicht erfahren, und es ist auch nicht bekannt, daß eine Umgestaltung geplant wäre. Das gegen ist die Bahnverwaltung bemüht, das Bahnnet dem steigenden Verstehr entsprechend auszubauen. Bedeutende Veränderungen sind teils schon in der Aussührung begriffen, teils projektirt.

Die Herstellung besonderer Vorortgleise hat sich auf verschiedenen stark belasteten Strecken, die an der Grenze ihrer Leistungsfähigkeit ansgekommen sind, endlich als unvermeidlich herausgestellt. Nach dem Muster der Wannseedahn werden jest auf der Anhalter Bahn (bis Groß-Lichtersfelde) und auf der Schlesischen Bahn (bis Erkner) besondere Vorortgleise gelegt, die auf der Anhalter Bahn auch bald fertiggestellt sein werden. Ebenso soll die Stettiner Bahn bis Blankenburg und die Nordbahn bis Schönholz viergleisig ausgebaut werden, die eingleisige Kremmener Bahn

soll auf der Strecke von Schönholz bis Tegel ein zweites Gleis erhalten. Auch der Ausbau der Görliger Bahn (bis Grünau) und der Anschlußstrecke von Johannisthal bis Rixdorf ist beabsichtigt. Weiterhin werden jest auch die zwischen Rixdorf und Schöneberg noch fehlenden Gütergleise der Ringbahn gelegt, sodaß binnen kurzem auch der Ring der Güterbahn geschlossen sein wird. Endlich stehen bedeutende Beränderungen im Bebiet der Oftbahn in Aussicht. Der Stadtbahnverkehr foll seinen Anfangspunkt — statt wie bisher auf dem Schlesischen Bahnhof — in Lichten= berg-Friedrichsfelde erhalten und die dorthin führenden jegigen Ditbahn= gleise für ihn reservirt werden; dagegen soll für die Ostbahn ein neues Gleispaar gebaut werden, das hinter Rummelsburg von der Schlesischen Bahn sich abzweigen und östlich von Lichtenberg-Friedrichsfelde wieder in die Stammbahn münden wird. Für alle diese baulichen Aenderungen sind zum Teil schon in den Vorjahren die ersten Raten bewilligt, teils im neuen Etat (für 1899/1900) gefordert. Immerhin werden aber noch min= destens 2-3 Jahre vergehen, ehe alle diese Unternehmungen vollständig durchgeführt sind.

Die Eisenbahnverwaltung hat niemals ihre Aufgabe darin gesehen, ihrerseits aktiv vorzugehen und durch Schaffung neuer Verkehrsgelegensheiten, neuer Haltestellen die Besiedelungsfähigkeit zu beeinflussen und zu leiten. Dagegen wird man ihr nicht die Anerkennung versagen können, daß sie sich nach Kräften bemüht, den an sie herantretenden Bedürfnissen zu entsprechen.

#### 3. Statistik des Vorortverkehrs.

Der billige Vororttarif und der Ausbau der Vorortbahnen haben seit 1871 eine bedeutende Steigerung des Verkehrs veranlaßt, die uns in der Statistik deutlich entgegentritt. Dabei ist aber generell zu beachten, daß alle Zahlen über die Stärke des Verkehrs in hohem Grade den Charakter von Minimakzahlen tragen, da die Sisenbahnstatistik auf eine Monatsstarte regelmäßig nur 60 Fahrten rechnet, während thatsächlich sehr viele Abonnenten im Stadts und Vorortverkehr täglich viermal, sechsmal und manchmal auch noch öster die Bahn benußen, sei es, um in der Mittagspause zu Haufe zu essen, Abends Vergnügungen zu besuchen oder aus anderen Gründen.

Die Entwicklung des Gesamtverkehrs hat sich nach der Eisensbahnstatistik folgendermaßen gestaltet:

Vor Einführung bes Tarifs: 1. Okt.—30. Sept.	Gesamtzahl ber Fahrten	Einnahme	Durchschnitt für eine Fahrt
1890/91	23 380 985	$6\ 463\ 275$	27,7 Pf.
Nach Einführung des			
<b>Tarifs</b>			00.4
1891/92	30 718 147	6886822	22,1 "
1892/93	34 575 187	7 475 896	21,6 "
· ·	37 971 511	8 097 829	21,3 "
1893/94	0,	8 365 692	90.4
1894/95	41 048 738		10.5
1895/96	44 750 779	8 747 883	19,5 "
1896/97	48 707 251	9 390 981	19,2 "
'	54 530 492	10296359	18,8 "
1897/98	94 990 405	20	

Die Zahl der Fahrten ist in dem Sjährigen Zeitraum um 133,2 Proz. gestiegen, während sich die Einnahmen um 59,3 Proz. erhöht haben. Die Einsührung des neuen Tarifs hatte sofort eine Verringerung der durchschnittlichen Fahrtkosten von 27,7 auf 22,2 Pf., also um 19 Proz. zur Folge, wobei außerdem zu beachten bleibt, daß durch den Wegsall der IV. Klasse die Behaglichkeit der Fahrt bedeutend erhöht worden ist. Außersdem haben die Fahrten auf Zeitkarten und auf kurze Entsernungen, wie das beständige weitere Sinken der durchschnittlichen Fahrtkosten zeigt, unsunterbrochen zugenommen.

Bergleicht man hiermit die Statiftit des Stadt= und Ringbahnverkehrs, so findet man fast genau dieselbe relative Zunahme der zurückgelegten Fahrten. 1890 wurden auf der Stadtbahn 27,66 Millionen und auf der Ringbahn 10,50 Millionen, 1897 dagegen 56,55 und 31,20 Millionen Die Gesamtzahl der Fahrten ist demnach von Fahrten ausgeführt. 38,16 auf 87,75 Millionen, also um 130 Proz. gestiegen, während die Einnahmen von 4,3 auf 7,3 Millionen M., also um 70 Proz. angewachsen find. Die durchschnittliche Tagesleiftung stellt sich im Stadt- und Ringbahnverkehr auf eine 250 000, im Vorortverkehr auf 150 000 Fahrten. Der gesamte Stadt- und Vorortverkehr beziffert sich gegenwärtig auf rund 150 Millionen Fahrten im Jahre. Rechnet man hierzu noch die mehr als 250 Millionen Fahrten der Pferdebahnen, Omnibuffe, Dampf= bahnen, Droschken 20., so kommt man für Berlin und seine Bororte auf einen Gesamtjahresverkehr von mehr als 400 Millionen Fahrten mittels öffentlicher Beförderungsmittel.

Die Verteilung der Fahrten auf die verschiedenen Zonen des Vorsortverkehrs (bis zu 7,5 km, 15 km, 20 km und darüber) zeigt die folgende, leider nur bis 1893/94 reichende Zusammenstellung, aus der das lleberwiegen und die relativ größere Steigerung des Nahverkehrs erhellt:

		Zahl ber Fahrten		In Pr	ozent
		1890/91	1893/94	1890/91	1893/94
		i. MiA.	i. Mill.		
I.	Bone:	7,92	15,66	33,0	41,3
II.	"	7,01	12,06	31,7	31,8
III.	"	3,95	3,70	16,4	9,7
IV.	. 11	4,55	6,55	18,9	17,2

Der Berkehr hat in der I. Zone um 88 Proz., in der II. um 58 Proz., in beiden zusammen um 78 Proz. zugenommen; in der III. Zone ist eine Abnahme um 6 Proz., in der IV. eine Zunahme um 44 Proz., in beiden zusammen eine Zunahme um 21 Proz. eingetreten. Auf die innerhalb einer Entfernung von 15 km von den Berliner Endstationen belegenen Bororte entfielen 1890/91 nur 64,7 Proz., 1893/94 dagegen 73,1 Proz. aller außgeführten Fahrten. Gegenwärtig dürste dieser Naheverkehr jedenfalls mehr als  $^3/_4$  des Gesamtverkehrs umfassen.

Auch die Entwicklung des Verkehrs in den verschiedenen Nichtungen hat sich verschieden gestaltet. Die Statistik erlaubt aber nicht, die einzelnen Linien zu sondern, sondern zwingt zur Jusammenfassung mehrerer Strecken, da die Fahrkarten zur Erleichterung des Abfertigungsdienstes nicht für eine Strecke, sondern meist zur wahlweisen Benutzung für die 2—3 Linien derselben Himmelsrichtung ausgegeben werden. Der ost-westliche und westsöstliche Durchgangsverkehr (Fürstenwalde - Werder zc.) hat so geringe Bedeutung, daß er hier nicht besonders registrirt zu werden braucht.

Borortverkehr im:	Zurückgelegt in Mil 1890,91		Prozentuale Zunahme:
I. Westen u. Südwesten: Potsdamer, Wannses u. Beylarer Bahn	8,73	21,65	148 Proz.
II. Diten u. Sübosten: Schlesische, Görliger u. Ostbahn	7,26	19,04	162 "
III. Norden: Stettiner, Aremmener u.		0.00	455
Nordbahn IV. Süden:	2,25	6,23	177 "
Unhalter u. Dresdener Ball V. Nordwesten:	jn 1.94	3,51	70 "
Hamburger u. Stadtbahn	3,13	3,93	25 "

Die Zunahme ist relativ am stärksten auf den nördlichen Vorortbahnen gewesen; dagegen ist auf den Bahnen nach Spandau und Nauen nur eine sehr geringe Verkehrssteigerung eingetreten.

Eine Gegenüberstellung der Prozentzahlen der auf den einzelnen Boigt, Grundrente und Wohnungsfrage in Berlin.

Strecken ausgeführten Fahrten und der Wochentagzüge (Tabelle II, S. 169) giebt folgendes Bild:

Vorortverkehr im:	Ausgeführte Fahrten	Wochentagszüge
I. Westen und Südwesten	39,8 Proz.	34,0 Proz.
II. Often und Südosten	35,0 ,,	35,8 "
III. Norden	11,5 "	14,3 ,,
IV. Süben	6,5 "	8,7 "
V. Nordwesten	7,2 "	7,2

In der Wochentagzugfolge wie im Gesamtverkehr treten also die Bahnen des Südwestens wie die des Ostens und Südostens am stärksten hervor: der ostwestliche Zug der ganzen Berliner Entwicklung prägt sich auch in diesen Zahlen scharf aus. Alle übrigen Bahnen stehen weit zurück; der Nordwesten hat eine geringere Wochentagzugfolge, aber einen stärkeren Gesamtverkehr als der Süden aufzuweisen.

Von besonderem Interesse ist es, den Vorortverkehr in seine verschiedenen Elemente aufzulösen und namentlich den Umfang des regelsmäßigen täglichen Verkehrs zu ermitteln, der sich naturgemäß fast ausschließlich auf Monatskarten und Arbeiterwochenkarten vollzieht. Leider liegen über die Ausgabe dieser Karten nur für 1894/95 und 1895,96 genaue Zahlen vor, während die Angaben für die übrigen Jahre weniger eingehend sind.

Im ganzen Vorortverkehr wurden 1894/95 an Monatskarten auß= gegeben:

Stammfarten		Nebenkarten				Zusammen		
II.	II	I.	]	I.	III.			
32 704	61	842	17	751	25574			137 871
Durchschnitts	szahl	ber	täglichen	Fahrgäste	also,	ba	jeber	Monats=

Durchschnittszahl der täglichen Fahrgäste also, da jeder Monatskarteninhaber jährlich 12 Karten zu lösen hat:

 2725
 5153
 1479
 2131
 11489

Wie aus der Zahl der Stammkarten hervorgeht, waren es etwa 8000 Familien oder einzeln lebende Personen, denen durch die Monatsskarten das Wohnen in den Vororten erleichtert wurde.

An Arbeiterwochenkarten wurden 1895/96 insgesamt 476718 Stück außgegeben; im Jahresdurchschnitt hatten also 9150 Arbeiter von dieser Einrichtung Gebrauch gemacht. Außerdem wurden im selben Jahre noch 29 444 Arbeiterrücksahrkarten verkauft, wodurch noch etwa 550 weiteren Arbeitern (im Jahresdurchschnitt) wenigstens der sonntägliche Besuch ihres Heims erleichtert wurde. — Bon dem gesamten Borortverkehr (41 Millionen Fahrten) entsielen 1894/95 rund 14 Millionen Fahrten, also 35 Proz., auf die Inhaber von Monats= und Arbeiterwochenkarten.

Die gegenwärtige Stärke dieses regelmäßigen täglichen Verkehrs wie sein Anwachsen läßt sich nur annähernd feststellen.

Die Einnahmen für Monatskarten beliefen sich 1890/91 auf 509 523 M.; nach der Tarifresorm sielen sie zunächst auf 415 375 M. (1891/92) und 400 106 M. (1892/93). Dann aber stiegen sie in schnellem Tempo binnen 5 Jahren um mehr als 150 Proz. Sie betrugen:

 1893/94
 : 638 809
 M.

 1894/95
 : 768 598
 "

 1895/96
 : 867 537
 "

 1896/97
 : 956 456
 "

 1897/98
 : 1 037 435
 "

Da die Einnahmen aus Monatsfarten 1897/98 etwa um 33 Prozhöher sind als 1894/95, was zugleich der Gesamtsteigerung des Verkehrs entspricht, so werden wir die durchschnittliche Zahl der täglichen Fahrgäste auf Monatsfarten für das abgelausene Jahr auf etwa 15—16000 und die Zahl der beteiligten Familien auf etwa 11000 ansehen dürfen. Nehmen wir die gleiche prozentuale Steigerung für die Arbeiterwochenkarten an, so kommen wir auf 12—13000 täglich sahrende Arbeiter, die auch eine nur unwesentlich geringere Zahl von Familien repräsentiren dürsten, da sich Familien mit mehreren in Verlin thätigen Mitgliedern in den näheren Bororten vorteilhafter der Monatsfarten mit Nebenkarten statt der Wochenstarten bedienen.

Bei diesen Zahlen ist aber zu beachten, daß nicht alle Zeitkartensinhaber in den Vororten wohnen und in Berlin ihre Beschäftigungsstelle haben, sondern daß es teilweise auch umgekehrt ist. Bei den Inhabern von Monatskarten ist das freilich nur in geringem Maße der Fall, von Arbeitern mit Wochenkarten wohnen dagegen viele in Berlin, arbeiten aber in den Fadrisen von Spandau, Köpenick zc. oder sind als Bauhandswerker in verschiedenen Orten der Umgegend thätig; gewisse Anhaltspunkte ermöglichen es, ihre Zahl im Jahresdurchschnitt auf etwa 3000 zu versanschlagen.

Im Maximum würden also gegenwärtig auf Vorortbahnen etwa 25000 Vorortbewohner (und etwa 20000 Familien) täglich auf Zeitkarten die Stadt besuchen.

Vergleicht man diese Zahlen mit denen des Stadt= und Ringbahn= verkehrs, so ergiebt sich in diesem ein weit stärkerer Verkehr auf Zeitkarten als im Vorortverkehr. Denn im Stadt= und Ringbahnverkehr wurden 1894/95 282691 Monatskarten und 921362 Arbeiterwochenkarten versausgabt, also von beiden ungefähr doppelt so viel wie im gleichen Jahre im Vorortverkehr; im Jahresdurchschnitt stellte sich demnach die Zahl der Abonnenten auf etwa 24000, die der Arbeiter auf etwa 18000. Im

Kalenderjahre 1897 gelangten 428745 Monatskarten zur Ausgabe, was etwa 36000 jährliche Abonnenten bedeutet. Die Zahl der Arbeiterwochenkarten ist weniger gestiegen; sie betrug 1897 rund 1200000 Stück, die im Jahresdurchschnitt von etwa 23000 Arbeitern benutt wurden. Bei dem raschen Steigen der Frequenz haben im Jahre 1898 sicherlich schon bedeutend mehr als 60000 Personen regelmäßig auf Zeitkarten die Stadt= und Ringbahn benutt, gegenüber noch nicht 20000 auf den Vorortbahnen. Von der Gesamtzahl der Fahrten im Stadtbahn= verfehr (1897: 87,7 Millionen) entfallen 41 Millionen Kahrten (also 47 Proz.) auf den Verkehr auf Zeitkarten, während von den 54,5 Millionen Fahrten im Vorortverkehr nur etwa 20 Millionen (36 Proz.) auf Zeitkarten entfallen dürften. Da diese Zahlen aber Minimalzahlen sind, so dürfte thatfächlich im Stadtverkehr mehr als die Hälfte, im Vorortverkehr etwa 2/5 des Gesamtverkehrs sich auf Zeitkarten vollziehen. Im Wochentagsverkehr, und namentlich im Winter, werden auf den Vorortbahnen annähernd die Hälfte, auf der Stadt- und Ringbahn fast 2/3 aller Fahrten zwischen Wohnung und Arbeitstätte zurückgelegt werden.

Bon dem Zeitkartenverkehr der Stadt= und Ringbahn dürfte wenig mehr als  $^1/_3$  auf den inneren Stadtverkehr entfallen, während etwa  $^2/_3$  der regelmäßigen täglichen Fahrgäßte in den näheren Bororten, in Charslottenburg, Halensee, Bankow, Weißensee, Lichtenberg, Rummelsburg, Rixdorf, Tempelhof, Schöneberg 2c. wohnen werden; außerdem kommt es natürlich auch hier häufig vor, daß die Fahrgäßte in Berlin wohnen und nach den Vororten zur Arbeitstätte fahren.

Um ein vollständiges Bild von der Bedeutung der Berliner Eisenbahnen für den regelmäßigen Vorortverkehr zu erhalten, ift es notwendig, den eben erwähnten Stadt= und Ringbahnverkehr der näheren Vororte dem Vorortverkehr in engerem Sinne zuzurechnen. Unter Berücksichtigung aller erwähnten Momente erhalten wir (für 1897/98) — neben vermutlich un= gefähr 6-8000 Versonen, die in Berlin wohnen, aber außerhalb beschäftigt sind — etwa 60 000 Personen, die von den Bororten zu Zwecken des Erwerbs oder Unterrichts täglich nach der Stadt fahren. Diese 60 000 Personen dürften etwa 40-45 000 verschiedenen Familien angehören und mit ihren Angehörigen eine Bevölkerung von 200—250 000 Köpfen darstellen. Der weitere Polizeibezirk zählte 1895 435 000 Einwohner und Oktober 1898 etwa 550 000 Einwohner; die außerhalb des Polizeibezirks belegenen, vernünftigerweise als "Vororte" zu bezeichnenden Ortschaften umfassen zusammen etwa 120 000 Einwohner, sodaß also ungefähr 1/3 der Vorortbewohner direkt oder indirekt am täglichen Gisenbahnverkehr mit der Hauptstadt beteiligt ift.

Es ist interessant zu sehen, wie sich in der Verkehrsstatistik die Klassenscheidung der Bevölkerung widerspiegelt.

Im gesamten Stadt- und Ringbahnverkehr entsiesen von den 41 Millionen Fahrten des regelmäßigen täglichen Verkehrs 16 Proz. auf die Monatskarten II. Klasse, 51 Proz. auf die Monatskarten III. Klasse und 33 Proz. auf die Arbeiterwochenkarten. Bei Unterscheidung der Stadtbahn und der Ringbahn ergiebt sich dagegen folgendes Bild:

	Monat	skarten	Arbeiterwochenkarten
	II. M.	III. Al.	
Stadtbahn!	22 Proz.	59 Proz.	19 Proz.
Ringbahn .	8 ".	35 "	57 "

Der Einfluß des reichen Charlottenburg auf die Zusammensetzung des Stadtbahnverkehrs tritt ebenso deutlich hervor, wie die Einwirkung der proletarischen Vororte im Norden und Südosten auf den Ringbahnsverkehr.

Unter den etwa 20 600 regelmäßigen Fahrgästen der Vorortbahnen im Jahre 1894/95 waren 4400 (also 22 Proz.) Abonnenten II. Klasse, während die Inhaber von Arbeiterwochenkarten 44 Proz. und die Abonnenten III. Klasse 34 Proz. ausmachten. Die Zusammensehung des Verkehrs auf den einzelnen Linien läßt sich bei der Mangelhastigkeit der vorhandenen Daten nur unvollkommen feststellen. Die Anzahl der ausgegebenen Arbeiterwochenkarten in den verschiedenen Verkehrsrichtungen ist nur für 1895/96 bekannt, während für 1897/98 nur die Vertäge der Einnahmen aus dem Verkauf von Monatskarten (ohne Klassenunterscheidung) gegeben sind. Daraus lassen sich folgende Prozentualzahlen berechnen:

Vorortverkehr im	Monatskarten	Arbeiterwochenkarten
I. Westen und Südwesten	54,6 Proz.	25,2 Proz.
II. Often und Südosten	22,1 ,,	48,8 "
III. Norden	8,5 "	9,6 "
IV. Süben	9,9 "	3,1 "
V. Nordwesten	4,9 ,,	13,3 "

Obwohl auch viele Arbeiter sich der Monatskarten bedienen, so werden diese doch überwiegend von den mittleren und oberen Klassen benutzt. Auf den nordwestlichen, nördlichen, östlichen und südöstlichen Bahnen ist demnach der Arbeiterverkehr vorherrschend, auf den Bahnen im wohlbabenden Westen, Südwesten und Süden dominiren die besitzenden Klassen.

Von den 54,5 Millionen Fahrten im Vorortverkehr im engeren Sinne 1897/98 kamen, wie wir sahen, etwa 20 Millionen auf den regelmäßigen täglichen Verkehr. Nicht viel geringer dürfte der Verkehr sein, den die jenigen Vorortbahnen mit Verlin unterhalten, deren Beziehungen zur Stadt

nur häufigere, jedoch nicht tägliche Fahrten bedingen. Hierher gehören neben der für die Bororte befonders wichtigen Klasse der Rentiers und Pensionäre vornehmlich diejenigen, die ihrem Beruse auch in den Bororten nachgehen können; hierher gehören serner die Hausstrauen, die nichterwerbsthätigen Kinder, das Dienstpersonal w. Alle diese Personen, die nur aus besonderer Beranlassung (Theaterbesuch, Einkäuse, gesellschaftlicher Bersehr, Unterrichtsstunden u. dgl. m.) nach der Stadt fahren, bedienen sich der einsachen Fahrkarten, da Zeitkarten nur dei täglicher Benuzung billiger sind.

Weiterhin ist im Vorortverkehr eine bedeutende Quote für den Versfehr der Landbewohner und der Bewohner der benachbarten Städte entshalten, die sich nicht als eigentliche Vororte betrachten lassen. Der Bauer, der in Berlin Vieh oder Getreide verkauft, zur Gerichtsverhandlung oder aus sonstiger Veranlassung herkommt, bedient sich der billigen Vorortzüge ebenso wie etwa der Spandauer oder Fürstenwalder Kaufmann, der in Geschäften oder zum Veranügen Berlin besucht.

Eine sehr große Rolle spielt endlich der Ausflugverkehr, auf den mindestens 10—15 Millionen Fahrten entfallen dürften. Wenn auch in der Hauptsache auf die Sommermonate beschränkt, so fällt er doch wegen der kolossalen Massen, die es namentlich an schönen Sonntagen zu bewegen gilt, numerisch sehr ins Gewicht. Wurden doch schon am zweiten Pfingstfeiertage 1895 im Stadt- und Vorortverkehr rund eine Million Fahrkarten verkauft, zu denen dann noch teilweise die Abonnenten traten, sodaß die Gesamtzahl der Fahrten an diesem Tage 1100000 ziemlich er= reicht haben dürfte, während selbst 1897/98 die tägliche Durchschnitts= leistung 400 000 Fahrten nicht überstieg. Da sich der Ausflugverkehr hauptsächlich auf die ersten Nachmittag- und Abendstunden zusammendrängt, so ist er selten ohne eine ungeheure Ueberfüllung der Wagenabteile und ohne bedeutende Verspätungen gegenüber der fahrplanmäßigen Zeit zu bewältigen; Uebelstände, die der Berliner aber mit Geduld und autem Humor erträgt, da er sich allmählich daran gewöhnt hat, 20—22 Personen (statt der üblichen 8—10) als normale Füllung eines Eisenbahncoupés zu betrachten.

Mit elementarer Gewalt drängen die Massen der Großstadt aus den kahlen Steinmauern und düsteren Häusern hinaus ins Freie, um auf karge Stunden einmal den vollen Anblick der blauen Himmelskugel zu erhaschen, einmal die Sonne untergehen zu sehen und Necker, Wiesen, Wälder und Flüsse zu betrachten. Hunderttausende wandern zu Fuß in die Umgegend, andere Hunderttausende befördern die Eisenbahnen, die Straßenbahnen, die Dampsschiffe und andere Fahrzeuge hinaus. Hier ziehen Kleinbürgersfamilien dahin, Scharen von Kindern an der Hand, auf dem Arm oder

im Stoßwagen mit sich führend; dort wandert der Arbeiter mit seinem Bräutchen, der Student, der junge Kaufmann mit seinem "Berhältnis" am Arm, bald von jungen Mädchen, bald von jungen Männern neidisch betrachtet, die auch alle gern bereit zu flüchtigen oder dauernden Berbindungen wären. Radfahrer beiderlei Geschlechts jagen klingelnd im Chauffeestaub vorüber, während auf der Spree zahlreiche Ruderboote dahingleiten. Rüftige Wanderer machen meilenweite Partieen durch die ausgedehnten Wälder; die große Maffe der Ausflügler sett sich aber bald im Restau= rationsgarten fest, angelockt von der bekannten Inschrift: "Hier können Familien Kaffee kochen", um nach alter billiger Berliner Sitte bedeutende Quantitäten des selbst bereiteten Getränkes zu vertilgen. Während das junge Volk sich im Tanzsaal dreht, sich im nahen Walde in luftigen Spielen tummelt oder Karuffell, Rutschbahn und Schaukel in Bewegung sett, sitzen die Alten plaudernd, strickend und fkatspielend am Tisch, meist nur mäßig Bier trinfend und schließlich das ebenfalls selbst mitgebrachte Abendbrot verzehrend.

An jedem schönen Sonntage stößt die Großstadt ungeheure Bevölfterungsmassen von sich, die sich über das ganze riesige Gebiet des Borsortverkehrs und, von den billigen Sonderzügen und Sonntagskarten der Fernbahnen verlockt, noch über dessen Grenzen hinaus verbreiten. Die Obstplantagen von Berder im Besten, die Hügel der märkischen Schweiz dei Buckow und Freienwalde im Osten, die malerische Ruine des Klosters Chorin im Norden, der Spreewald im Süden sind im Allgemeinen die entserntesten Punkte, dis zu denen der Ausstlugverkehr an Sonntagen regelmäßig seine Bellen schlägt. Am meisten werden aber naturgemäß neben den Gartenlosalen der näheren Umgegend die Bälder im Norden, der Grunewald und die Havelsen im Westen und das Sprees und Dahmesgebiet im Osten und Südosten aufgesucht.

Der Ausflugverkehr hat seit 1890 ganz ungeheuer zugenommen; neben der Einführung des Borortverkehrs und neben der in den letzten Tahren erfolgten allgemeinen Verbreitung des Fahrrades ist es vor allem die gesetzliche Sonntagsruhe gewesen, welche erfreulicher Weise die Landpartie am Sonntag in den Mittelpunkt aller Vergnügungen der unteren und mittleren Klassen der Berliner Bevölkerung gestellt hat.

<sup>1)</sup> Wer am Sonnabend-Abend abfährt, kann aber auch und zwar für 3 M. hin und zurück III. Klasse bis Stettin, für 6 M. bis Swinemünde gelangen und am Sonntag-Abend nach Berlin zurückkehren.

### 4. Die übrigen Verkehrsmittel.

Neben den Eisenbahnen haben noch die Pferdebahnen und die sonstigen Straßenbahnen eine beträchtliche Bedeutung für den Vorsortverkehr; alle übrigen öffentlichen Verkehrsmittel, Omnibusse, Thorwagen, Droschsten, Dampsschiffe etc., spielen dagegen nur eine untergeordnete Rolle.

Die 1865 eröffnete erste Berliner Pferdebahn (Aupfergraben-Charlottenburg) war zugleich die erste Straßenbahn, die Berlin mit einem Bororte verband; sie verdrängte bald die bisherigen Thorwagen, die vom Bransbenburger Thor aus einen unregelmäßigen Verkehr unterhalten hatten. Längere Zeit blieb sie vereinzelt; erst von 1873 an begann der rührige Ausbau des Berliner Pferdebahnnezes, bei dem anfänglich dem Vorortverkehr besondere Förderung zugewendet wurde, während der innere Stadtverkehr sich zunächst geringerer Gunst erfreute. Schon dis 1876 waren (außer Charlottendurg) Tempelhof, Rixdorf und Pansow durch Pferdebahnlinien mit Berlin verdunden, zu denen dann dis zur Eröffnung der Stadtbahn noch weitere Linien nach Tegel, Dalldorf, Weißensee, Lichtenberg, Treptow und Schöneberg traten. Damit waren alle näheren Bororte, die in der Ringbahn nur eine recht unvollsommene Verdindung erhalten hatten, durch direkt ins Herz von Berlin führende Linien an die Hauptstadt angeschlossen.

In den 80er Jahren wurde hauptsächlich das Netz des Stadtverkehrs weiter ausgebaut. Im Borortverkehr wurden nur vereinzelt die vorhandenen Bahnen über die bisherigen Endstationen hinaus verlängert, so über Pankow nach Niederschönhausen, über Nixdorf nach Britz, über Tempelhof nach Mariendorf und außerdem nach verschiedenen Orten (Nixdorf, Schöneberg 20.) neue Linien angelegt. In den 90er Jahren endlich hat ein weiterer Ausbau des Schienennetzes, namentlich durch Anschluß von Bilmersdorf und Halensee, stattgefunden, wohin verschiedene Linien sühren. Die Erweiterung der Vorortpferdebahnen ist vielsach auf Grund besonderer Berträge der Pferdebahn-Gesellschaft mit den interessirten Gemeinden oder einzelnen großen Terrainspekulanten erfolgt, welche die Baukosten ganz oder teilweise übernehmen und bisweilen auch noch einen jährlichen Zusschuß zu den Betriebskosten zahlen mußten.

Die Pferdebahn ist wegen ihrer relativen Langsamkeit nur für den Anschluß näherer Ortschaften wirklich brauchbar. Sie ist neben den Omnibussen das eigentliche Verkehrsmittel des inneren Stadtverkehrs. Alle Pferdebahnlinien nach den Vororten enden innerhalb eines Umkreises von etwa 10 km vom Mittelpunkte der Stadt, und sie führen außerdem jest infolge der Ausdehnung Berlins größtenteils durch vollständig be-

baute Straßen. Nur bei der Fahrt nach Tegel, Pankow, Weißensee und Mariendorf passirt man noch auf längere Strecken bestellte Felder und Wiesen; die Pferdebahn nach Tegel führt teilweise auch am Saume einer Niesernhaide entlang.

Die bevorstehende und in Berlin selbst schon großenteils durchgessührte Umwandlung der Pferdebahnen in elektrische Bahnen wird in Berstindung mit der Einführung des Zehnpfennigtarifs in Zukunft die Berstehrsgelegenheit der näheren Bororte verschiedentlich verbessern. Die Steisgerung der Fahrgeschwindigkeit wird sich jedoch dei Beibehaltung der bisherigen Niveaubahnen mit Nücksicht auf den Straßenverkehr in relativ engen Grenzen halten müssen. Eine durchgreisende Reform des ganzen Berkehrs, vor allem eine wesentlich größere Fahrgeschwindigkeit dürfte bei Uebergang zum Unterpflaster oder Hochbahnsystem zu erreichen oder wenigstens dauernd zu behaupten sein.

Um die Mitte der 80er Jahre trat im Straßenbahnverkehr der Dampf in Wettbewerb mit der Pferdekraft. Im Anschluß an die große Terrainspekulation der Aurfürstendamm – Gesellschaft wurde eine Dampf bahn gebaut, die vom Rollendorfplat den Aurfürstendamm entlang nach dem Grunewald führt. Sie ging bald in den Besitz des Bertiner Dampfstraßenbahn-Konsortiums (Darmstädter Bant und Hermann Bachstein) über, das 1887 und 1888 die Konzession zum Betriebe einiger weiterer Bahnen (nach Steglitz, nach Wilmersdorf und Schmargendorf) im Berliner Südwesten erhielt. Auch für diese Bahnen ist der elektrische Betrieb in Aussssicht genommen und auf der Bahn nach Steglitz schon eingeführt.

Die ersten elektrischen Vorortbahnen wurden, abgesehen von der kleinen Versuchsbahn in Lichterselbe, erst 1895 und 1896 eröffnet; außer einer von Siemens und Halste gebauten Bahn von Pankow nach Gesundbrunnen wurde aus Anlaß der Berliner Gewerbe-Ausstellung von derselben Firma eine elektrische Bahn nach Treptow angelegt, mit der eine zweite elektrische Bahn der Berliner Straßenbahn-Gesellschaft in Wettbewerb trat.

Für die Zukunft ist außer der Umwandlung der bestehenden Pferdebahnen und Dampsbahnen die Errichtung zahlreicher neuer elektrischer Bahnen geplant. Charlottenburg soll durch Hochbahnen und Unterpstasterbahnen mit Berlin verbunden werden. Für die südwestlichen Vororte ist im Anschluß an die bisherigen Linien der Dampsbahn die Anlage eines vollständigen Systems elektrischer Bahnen projektirt. Die östlichen Vorvorte sollen durch eine dis Friedrichshagen führende elektrische Bahn eine weitere Verbindung mit Verlin erhalten. Auch der bisher hinsichtlich der Verkehrsgelegenheiten so stiesmütterlich behandelte Nordosten soll mit einer elektrischen Bahn nach Hohenschönhausen bedacht werden.

Neben den den direften Verkehr der näheren Vororte mit Berlin ver-

mittelnden Linicn existiren in den verschiedenen Vororten auch noch Straffenbahnen, die nicht auf Berliner Gebiet übertreten, sondern dem inneren Ortsverkehr oder dem Verkehr einzelner Vororte unter einander dienen und namentlich entferntere Ortsteile oder Ortschaften an die Lokomotivbahnen anschließen sollen. Auch hier finden wir noch alle drei Betriebs= systeme neben einander. Bon Groß-Lichterfelde (Anhalter Bahn) führt eine Dampfbahn nach Teltow und Stahnsdorf, während Groß-Lichterselde im übrigen von drei elektrischen Linien durchschnitten ist, welche die beiden Bahnhöfe und Steglitz verbinden; auch von Steglitz nach Südende führt eine elektrische Bahn. Alle diese Bahnen befinden sich im Besitz der Firma Siemens und Halste, die auch die Anlage weiterer Linien plant. Ihre Fahrgeschwindigkeit ift bei dem geringen Stragenverkehr in Lichterfelde, und weil sie teilweise auf eigenen Bahnkörpern laufen, eine sehr erhebliche. Außerdem bestehen in einigen Vororten, z. B. in Köpenick und Friedrichs= hagen, Pferdebahnen zur Verbindung der entfernteren Straßen mit dem Bahnhof.

Was die übrigen Verkehrsmittel anlangt, so sind Droschken allerdings durch Polizeivorschrift zur Fahrt nach den näheren Bororten gezwungen, werden aber begreiflicherweise wegen ihrer Kostspieligkeit relativ selten benutzt. Im inneren Verkehr der einzelnen Vororte existiren keine Droschken, abgesehen von Potsbam und Spandau, die aber nicht als eigentliche Vororte gelten können. Die Thorwagen (Kremser) sind als öffentliches Fuhrwerk fast ganz verschwunden; nur an besonders verkehrs= reichen Sonntagen tauchen sie hier und da auf, um dem Vergnügungs= verkehr zu dienen. Im übrigen fahren sie nur auf private Bestellung und find überhaupt start im Rückgang begriffen; 1847 gab es 408, 1895 nur noch 227 solcher Wagen. Sie haben schon lange aufgehört, das thpische Fahrzeug für Berliner Landpartien zu bilden, die sich jetzt immer mehr unter Benugung moderner Berkehrsmittel vollziehen. Die Dmni= buffe haben neuerdings wieder einen ftärkeren Aufschwung genommen, find aber noch mehr als die Pferdebahnen lediglich ein Mittel des inneren Stadtverkehrs. Nur in die baulich mit Berlin eine Einheit bildenden Bororte (wie Schöneberg und Rixdorf) führen einige Omnibuslinien.

Wichtiger für den Außenverkehr als die genannten drei Beförderungssmittel sind die Dampfschiffe geworden, die dagegen im inneren Bersliner Verkehr wegen der niedrigen Brücken gänzlich bedeutungslos geblieben sind. Die Anfänge des Personenverkehrs auf Dampfschiffen gehen dis in die 30 er Jahre zurück, wo die Königliche Seehandlung auf der Spree und Havel eine regelmäßige Dampferverbindung errichtete, die sich sogar bis Hamburg erstreckte. Als im Jahre 1848 die Seehandlung ihre meisten

industriellen Unternehmungen aufgab, kamen auch diese Dampsschiffe unter den Hammer.

Gegenwärtig besteht auf der Oberspree und Dahme ein lebhafter Dampferverkehr, der von mehreren Gesellschaften betrieben wird und der sich bis zur Jannowithbrücke in die Stadt hinein erstreckt. Außerdem finden von Moabit (Bahnhof Bellevue) regelmäßig Fahrten nach Potsdam Ein lebhafter Verkehr existirt auf der Havel aber nur zwischen Potsdam und Wannsee, während die übrigen Strecken (nach Spandau, Tegel, Werder, Nedlig 2c.) geringere Bedeutung haben. Der ganze Dampfer= verkehr beschränkt sich auf einige Sommermonate und dürfte sich fast ausschließlich als Ausflugs- und Vergnügungsverkehr charakterifiren. auf einigen Linien, die entferntere Ortschaften mit der nächsten Bahn= station verbinden, hat der regelmäßige Verkehr größere Bedeutung; hierher gehört unter anderem namentlich die Dampferlinie Erkner-Woltersdorf= Rüdersdorf, die sehr viel von Berlinern benutt wird, die in Woltersdorf oder Rüdersdorf sich auf Sommerwohnung befinden und täglich oder wenigstens häufig nach Berlin fahren muffen. — Neben dem Dampf= schiff hat neuerdings auch das Motorboot als öffentliches Beförderungs= mittel im Ausflugs- und Vergnügungsverkehr Eingang gefunden. Dampfschiffe und Motorboote bei der zunehmenden Industrialisirung der Uferlandschaften der Oberspree in Zukunft größere Bedeutung für den regelmäßigen Vorort= und Lokalverkehr gewinnen werden, muß dahinge= ftellt bleiben.

Ueber den Umfang des Berkehrs auf Straßenbahnen, Dampfschiffen 2c. laffen sich nur schwer brauchbare statistische Daten beibringen; jedenfalls steht er an Bedeutung weit hinter dem Eisenbahnverkehr zurück. Statistik des Pferdebahnverkehrs ift zwar nach einzelnen Linien spezialisirt, liefert aber doch keine zuverläffigen Resultate, da eine Aussonderung des bedeutenden inneren Stadtverkehrs auf den Vorortlinien nicht möglich ift. Immerhin laffen die veröffentlichten Daten vermuten, daß zwischen Berlin und seinen näheren Vororten im letzten Jahre 30-40 Millionen Fahrten, im Tagesdurchschnitt also etwa 100000 Fahrten, mittelft der Pferdebahnen zurückgelegt worden sind, während auf den Vorortverkehr der Stadt= und Ringbahn täglich etwa 300000 Fahrten entfallen dürften. Dampfbahnen des Südwestens wurden etwa 5 Millionen, von den Dampfschiffen 1—2 Millionen Vaffagiere befördert, sodaß sich die gesamte Jahres= leistung aller sonstigen Beförderungsmittel im Vorortverkehr auf 40 bis 50 Millionen Fahrten, die der Eisenbahnen allein auf etwa 110 Millionen Fahrten stellen dürfte, während im inneren Stadtverkehr die Gisenbahn nur etwa 40 Millionen, die übrigen öffentlichen Verkehrsmittel dagegen etwa 200 Millionen Fahrten ausgeführt haben werden.

Im Straßenbahnverkehr gehört sicherlich die Zukunft den elektrischen Bahnen, die aber zur Erzielung ausreichender Geschwindigkeit möglichst als Untergrundbahnen, Hochbahnen oder wenigstens auf besonderen Bahnskörpern errichtet werden müssen, wenn sie wirklich ein vollwertiges Besförderungsmittel werden und bleiben sollen.

Es ist im höchsten Maße erfreulich, zu sehen, welche bedeutende Fortschritte die Technik des Verkehrswesens im legten Jahrzehnt gemacht, wie sehr sich das Bahnnet der Berliner Umgegend mehr und mehr verdichtet hat. Denn von dem weiteren Ausdau der Eisenbahnen und der elektrischen Bahnen hängt die bauliche Zukunst der Berliner Vororte, hängt die Möglichkeit einer zukünstigen gesunden Entwicklung der Wohnungsvershältnisse, die Möglichkeit der Ersezung der Mietkaserne durch weiträumige Bedauung ab. Die großstädtische Wohnungsfrage ist einmal eine Frage des Baupolizeirechts, zum anderen aber eine Frage des Verkehrs und der Verkehrsmittel.

Siebentes Rapitel.

# Charlottenburg.

## 1. Allgemeine Entwickelung.

Die Darstellung der Entwickelung der einzelnen Vororte beginnt fügslich mit dem größten und wichtigsten Vorort, der Stadt Charlottens burg, deren unglaublich schneller Aufschwung nur in dem Anwachsen amerikanischer Städte ein Gegenstück findet.

Im Jahre 1695 begann die Kurfürstin Sophie Charlotte in der Nähe des uralten, aus wendischer Zeit stammenden Dorfes Ließow nach Plänen von Schlüter ein Lustschlöß zu erbauen, das 1699 eingeweiht wurde und den Namen Ließenburg erhielt. Nach Erlangung der Königswürde ließ der König unter der Leitung Sosanders von Goethe bedeutende Erweiterungsbauten aussühren, vor deren Vollendung 1705 die Königin starb. Um ihr Andenken auch in Zukunft lebendig zu erhalten, gab Friedrich I. ihrem Lieblingsschlöß den Namen "Charlottenburg" und faßte den Entschluß, eine Stadt gleichen Namens zu gründen, wosür die ersten Niederslassungen schon in der Nähe des Schlosses entstanden waren; das freilich niemals ausgesertigte Stadtprivilegium wurde schon 1705 entworfen und im selben Jahre auch ein Kat eingesett. Das Todesjahr der ersten preusfischen Königin ist also das Geburtsjahr von Charlottenburg.

Der Stadtplan wurde von Gosander entworfen, die Haupftraßen in stattlicher Breite angelegt, die ersten Baustellen 1706 verteilt; 1708 wurde die Landstraße nach Spandau vom rechten Spreeuser auf das linke verlegt, um Charlottenburg zu heben. Freier Baugrund, freies Bauholz und beträchtlicher Ackerbesit, der jedem Grundstück zugeteilt wurde, lockte die Ansiedler herbei. Die Stadt war als Ackerbürgerstadt gedacht und mit zahlreichen besonderen Vorrechten ausgestattet; die freie Fischerei auf der Spree, die niedere Fagd, freie Hut, Trift, Weide und Mastung für Pferde, Rinder, Schase und Schweine in der "negsten Heyde" sollte ihr nach dem Entwurf der Stadturkunde verliehen werden.

Die neuen Bürger sollten mehrere Freizahre genießen, in denen sie keinerlei Reals und Personallasten zu tragen hatten, und auf ewige Zeiten vom Grundzins befreit sein.

Trop aller Förderung zählte Charlottenburg 1711 erst 66 Häuser mit 143 Bürgern und machte auch beim Tode des Königs noch den Eindruck einer künstlichen und unsertigen Gründung. Friedrich Wilhelm I. erweiterte verschiedentlich das Ackerland der neuen Gemeinde, vereinigte 1720 das Dorf Liehow mit ihr und gab ihr 1721 die Stadtgerechtigkeit einer kurmärtischen Immediatstadt; 1722 zählt sie schon 1508 Einwohner. Auch sonst half der König, der sich häusig im Schlosse aufhielt, der Stadt nach Möglichkeit, da sie ihm in der Erinnerung an seine Mutter besonders teuer war. Charlottenburg blieb jedoch ein armer, kümmerlicher Ort, ohne Gewerbe, ohne Handel und Vertehr, mit dürstigem Ackerdau auf der steinigen Feldmark. Beim Tode Friedrich Wilhelms I. hatte es die Stadt erst auf 281 ziegelgedeckte Häuser mit 1680 Einwohnern und auch 1750 erst auf 1754 Einwohner gebracht.

Nach dem siebenjährigen Kriege begann für Charlottenburg eine neue Periode der Entwickelung; es fing an in steigendem Maße der Berliner Bevölkerung als Sommersitz zu dienen, es wurde Borort von Berlin. Zahlreiche Villen entstanden, in denen wohlhabende Berliner ihre Sommersmonate verbrachten oder ihren Lebensabend beschlossen; Ende des vorigen Jahrhunderts zählte Charlottenburg schon etwa 3000 Sinwohner.

Auch in diesem Fahrhundert bewegte sich seine Entwickelung bis hart an die Schwelle der Gegenwart in den alten Bahnen. Als Lieblings-residenz Friedrich Wilhelm III., auch von Friedrich Wilhelm IV. gern bewohnt, entwickelte sich Charlottenburg immer mehr zum Villenvorort, zur vornehmen "Gartenstadt", die von den oberen Klassen Berlins besonders bevorzugt wurde, zumal das Fehlen jeder Eisenbahnverbindung auch die Entwicklung industrieller Unternehmungen verhinderte. 1840 hatte Charlottenburg schon 7000, 1855 über 10000, 1864 13500 Einvohner.

Die Bodenpreise waren trot dieser Zunahme des Ortes bis zum

Anfang der 60er Jahre sehr niedrig. Wenn sich auch die Aufnahme einer eingehenden Statistit einerseits mit Rücksicht auf die Zeit, andererseits insfolge der Mangelhaftigkeit des Materials verbot, so ergab sich doch aus den für die Hauptstraße, die Berliner Straße, gesammelten Preisen, daß hier zwischen 1827 und 1840 im Allgemeinen nur 800—1500 Thaler, von 1840—61 etwa 1500—2500 Thaler für den Morgen Baus und Gartenland, also im Ganzen nur 13—42 M. für die Quadratruthe oder nur etwa 1—3 M. für den Quadratmeter, gezahlt wurden; in den Nebenstraßen dürsten die Preise jedenfalls noch billiger gewesen sein. Nur diese niedrigen Preise erklären den großen Gartenbesitz, der mit den älteren Charlottenburger Villen noch heute verbunden ist, soweit er nicht bereits

ein Opfer der Bauspekulation wurde.

Bei der ersten Beranlagung zur Gebäudesteuer im Jahre 1863 wurden in Charlottenburg 911 steuerpflichtige Wohnhäuser und 769 gewerbliche Gebäude gezählt, die zusammen jährlich 6669 Thaler Gebäudesteuer ent= Die Zahl der Grundstücke ist nicht angegeben, dürfte aber, da auf manchen Grundstücken wohl mehrere Wohngebäude vorhanden waren, auf etwa 700 anzusetzen sein. Auch der Gebäudesteuer-Rutzungswert ist nicht unmittelbar gegeben, läßt sich aber aus bem Steuerbetrag auf rund 540000 M. berechnen. Da es sich bei den gewerblichen Gebäuden meift um unbedeutende Nebengebäude handelte, so mag von ihnen hier abgesehen und der auf sie entfallende Nutzungswert einfach den Wohngebäuden zugerechnet werden. Dann entfielen auf ein Grundstück 19,2 Bewohner und 770 M. Nutzungswert, auf ein Wohnhaus etwa 600 M. Rugungswert und 14,8 Bewohner und auf den Ropf der Bevölkerung etwa 40 M. Nugungswert. Bei Annahme einer durchschnittlichen Familienstärke von 5 Köpfen kamen also auf ein Wohnhaus 3 Familien, jede mit einem Durchschnittsmietauswand von 200 M. im Jahre, etwa jede vierte Familie besaß ein eigenes Grundstück. Mögen die Ruzungswerte nun auch etwas zu niedrig gegriffen sein, so zeigen diese Bahlen doch mit unwiderleglicher Deutlichkeit, ein wie geringer Faktor damals die Grundrente für die Mietpreisbildung in Charlottenburg war.

Mit den 60er Jahren trat hierin eine Aenderung ein; die Weichbilderweiterung Berlins begann die Preisbildung in Charlottenburg zu beseinflussen, auch die Eröffnung der Pferdebahn (1865) übte eine preisfteigernde Wirtung aus. Schon 1862 und 1863 wurden in der Berliner Straße mehrsach 5—6 M., also das Doppelte der bisherigen Säße, für 1 am gezahlt. Die Gründung der Villenkolonie Westend auf Charlottenburger Gebiet konnte ebenfalls nicht ohne Einfluß bleiben, und endlich brach die Hochstunger Gebiet der Gründerjahre herein, die auch in Charlottenburg alle Preisverhältnisse vollständig umgestaltete.

Bis zum Beginn der 60er Jahre war das außerhalb des eigentlichen Baugebiets liegende Terrain im Allgemeinen noch als Ackerland oder gärtnerisches Land gewertet und mit 100—300 Thalern per Morgen verstauft worden; seit dem Ende der 60er und Ansang der 70er Jahre giebt es in der Charlottenburger Gemarkung kein Ackerland mehr. Die Mindestepreise selbst für entlegene und sehr große Kompleze stellten sich schon das mals auf etwa 2000 Thaler pro Morgen. Die Preisentwicklung gestaltete sich natürlich in den einzelnen Straßen und Gemarkungsteilen sehr verschieden. Bei der intensiven Spekulation der Gründerzahre wechselte ein sehr großer Teil des Ackerlandes die Besißer. Die Preise waren überall im Bergleich mit den bisherigen Preisen ungewöhnlich hoch und bewegten sich durchweg von 1871—75 in rasch aufsteigender Richtung. Vergleicht man sie jedoch mit den seit 1887 üblich gewordenen Preisen, so müssen in den meisten Fällen die damaligen höchsten Preise noch als niedrig beseichnet werden.

Soweit das gesammelte, freilich nicht lückenlose Material ein Urteil erlaubt, wurden zwischen 1868-75 in der Berliner Strafe im Allgemeinen 15-30 M. und in der mit 3-4-stöckigen Miethäusern besetzten Christ= Straße meist 7-25 M. für 1 qm bezahlt; vereinzelt kommen auch höhere Preise vor, doch murde in keinem ber registrirten Fälle ber Sat von 50 M. überschritten 1). Im Villenviertel von Westend bewegten sich die Preise für 1 qm von 1868—70 zwischen 2—3, von 1871—75 zwischen 3-5 M. In allen diesen Fällen handelt es sich um Preise von Ginzelbauftellen, die zu sofortiger Bebauung geeignet waren. Beim Besitzwechsel von 2 größeren, lediglich Spekulationszwecken dienenden und vorläufig nicht zur Bebauung bestimmten Komplegen von 16 und 2 Morgen wurden in der Kantstraße 1867 und 1868 2,50 und 4,20 M. für 1 qm be= zahlt; ähnliche Preise (4—5 M.) kamen aber auch bei Veräußerung von Einzelbaustellen vor, obwohl sich hier auch andererseits 1875 ein Preis von 23,3 M. für 1 qm beim Verkauf einer 1300 qm großen Parzelle fonstatiren ließ. In dem nördlich der Spree liegenden Gelände (Nonnen= wiesen) wurden bei Beräußerung größerer Komplexe 1870-72 etwa 2-4 M., 1873-75 in einzelnen Fällen jedoch schon 10-17 M. bezahlt, Preise, die in diesem noch ganglich unbebauten Gebiete selbst gegenwärtig noch nicht wieder erreicht sind.

In der Zeit von 1875—80 lag auch in Charlottenburg das Terrainsgeschäft ziemlich darnieder; soweit überhaupt Besitzwechsel stattsanden,

<sup>1)</sup> Auch beim Erwerb des Grundstücks der 1871 erbauten Flora wurden ungefähr 20 M. für 1 qm gezahlt; der für ein Bauterrain angemessene, für ein großes Gartenlokal aber viel zu hohe Preis stürzte die Gesellschaft von vornsherein in die größten finanziellen Schwierigkeiten.

handelte es sich meist um Notverkäuse, bei denen häusig erzeptionell ungünstige Preise erzielt wurden. Die Mehrzahl der Spekulanten hielt ihre Terrains in der Hoffnung auf bessere Zeiten sest.

Obwohl Charlottenburg von 1864—80 von 13500 auf 30600 Einswohner angewachsen war, so war der bauliche Charakter der Stadt doch im Wesentlichen der alte geblieben; der Kleinbau dominirte nach wie vor, hochragende Mietkasernen fanden sich nur ganz vereinzelt. Die Mietpreise (Gebäudesteuernuzungswerte) waren bis 1880/81 zwar, entsprechend der allgemeinen nach 1871 eingetretenen Preissteigerung, pro Kopf der Bevölkerung um mehr als 100 Proz. gestiegen, die Preiserhöhung entsiel aber nur zum Teil auf die Steigerung der Grundrente; sie beruhte einsmal auf besserr Einschätzung, zum anderen aber auf den durch Steigerung der Löhne und Materialienpreise wesentlich erhöhten Baukosten.

Die Eröffnung der Stadtbahn (Februar 1882) ist das wichtigste Ereignis in der Geschichte Charlottenburgs; ihrem Zuge folgend, sind uns unterbrochen neue Straßenzüge emporgewachsen. Um den Bahnhof Boologischer Garten gruppirten sich eine Reihe der vornehmsten Wohnstraßen, während der Bahnhof Charlottenburg den Arystallisationspunkt für eine nicht minder rege Bauthätigkeit bildete, die auf Errichtung von Massenmiethäusern für die mittleren Klassen abzielte; das zwischen diesen beiden Baugebieten liegende Terrain füllte sich erst nach Eröffnung der Zwischenstation Savigny-Play (1896) in größter Schnelligkeit mit Häusern.

Die Eröffnung der Technischen Hochschule im November 1884 und die Gründung der Physikalisch=Technischen Reichsanskalt zogen neue Bewohner herbei. Zwischen dem Landwehrkanal und der Spree entstanden ausgedehnte Fabrifanlagen aller Art (Maschinenfabriken, chemische Thonwarenfabriken, elektrotechnische Werke 20.), unter denen die Werke von Siemens und Halske am bedeutenoften waren; in den letten Jahren sind nördlich der Spree und füdlich der Huttenftraße weitere Fabrifanlagen, vor allem die große Fabrik von Ludwig Löwe und Co., angelegt worden, deren Arbeiterschaft teils in den Nachbarstraßen, teils in den älteren Teilen von Charlottenburg wohnt. Auch die Villenkolonie Westend hat sich langsam entwickelt, obwohl sie seit 1889 durch die Konkurrenz der Nachbarkolonie Grunewald, der sich die Gunft der wohlhabenden Klaffen ganz besonders zugewandt hat, in ihrem Aufschwung sehr gehemmt wurde. Bänglich unbebaut sind gegenwärtig noch, abgesehen von großen Gebieten am Kurfürstendamm und am Ließensee, die ungeheuren Ländereien nördlich ber Spandauer Chaussee und der Ringbahn; auch auf dem Gelände zwischen Ringbahn und Spree eriftiren erft einzelne bebaute Straßenzüge. Erst in den 80er Jahren wurden unter der Leitung des Dberbürger= meisters Fritsche, der von 1876—98 an der Spize der Charlottenburger Stadtverwaltung stand, unter heißen inneren Kämpsen diesenigen kommunalen Einrichtungen durchgeführt, die Charlottenburg zur Großstadt machten; das höhere Schulwesen wurde organisirt, das Gemeindeschulwesen erweitert, das Straßenpflaster verbessert, die Gasanstalt ausgebaut, die Stadt an die Charlottenburger Wasserwerte angeschlossen und vor allem die Schwemmstanalisation eingeführt. Das Stadtgebiet wurde in vier Radialgebiete einsgeteilt, von denen aber nur das Radialspstem I, umfassend das 723½ hagroße Gebiet südlich von der Spree und östlich von der Ringbahn, mit einem Kostenauswand von 7½ Millionen M. im Wesentlichen vollendet ist. Die Kosten der Gesamtsanalisation, deren Aussührung sich nach Anssicht der Stadtverwaltung allerdings noch auf ein Menschenalter erstrecken wird, sollen sich nach dem Anschlage auf 35 Millionen M. belaufen.

Scit 1882 vollzog sich die bauliche Entwicklung Charlottenburgs ganz überwiegend in den Formen des Massenmiethauses; von 1880—85 nahm die Einwohnerzahl um 11800 zu, während sich die bebauten Grundstücke nur um 154, die Wohngebäude nur um 196 vermehrten. Die Gebäudessteuerrevision im Jahre 1893 lieferte im Vergleich mit der Revision von 1878 solgendes Resultat:

		Privatwohngebäude mit					
Jahr	überhaupt	1	2	3	4	5 und mehr	
			(	Stockw	erten		
1878	1712	663	792	212	.37	8	
1893	2596	486	749	296	294	789	

Die fünfstöckigen Wohnhäuser haben sich also in 15 Jahren vershundert facht, die vierstöckigen veracht facht, während die eins und zweistöckigen Häuser in großem Umfang abgeriffen und durch Hochbauten ersett worden sind. Seitdem hat sich mit der Gesamtzahl der Gebäude die Zahl der fünfstöckigen Häuser noch weiter vermehrt, und sie dürsten jett schon mehr als die Hälfte aller Wohngebäude umfassen. Denn andere Wohnhäuser als fünfstöckige Mietkasernen werden neuerdings nur ganz vereinzelt gebaut: 1896 waren unter 112 neuerrichteten Wohnhäusern 104 fünfstöckige und 3 vierstöckige, 1897 unter 88 neuen Wohnhäusern 72 fünfstöckige und 9 vierstöckige Gebäude; Villen wurden 1896 nur 2, 1897 nur 5 errichtet, mit einer Ausnahme sämtlich in Westend.

Wit dem Jahre 1885 nimmt die Entwicklung Charlottenburgs eine geradezu fiederhafte Geschwindigkeit an; schon 1890 war die Stadt von 42374 auf 76859 und die 1895 auf 132393 Einwohner angewachsen; Oftober 1898 betrug ihre Einwohnerzahl bereits rund 170000 Köpfe, hatte sich also seit 1885 verviersacht. Auf ein Grundstück entsielen durchschnittlich 1880 24, 1885 29, 1890 41, 1895 49, Ende 1897 51 Einswohner.

Die Bodenpreise haben ihre Hauptsteigerung nach 1887 (neue Bausordnung) und namentlich nach 1890 (Einführung der Kanalisation und der neuen Normativbestimmungen für die preußischen Hypothesenbanken 1893) ersahren. Bis 1887 bewegten sich z. B. die in der Berliner Straße seistgestellten Preise zwischen 45—60 M., die in der Kantstraße ermittelten zwischen 17—50 M. für 1 qm. Erst nach 1890 bildeten sich die jetzigen horrenden Preise heraus, die sich in den beiden genannten Straßen im Mittel auf 80—120 M., teilweise aber auch, namentlich in der Kantstraße, noch weit höher stellten.

Einen gedrängten Ueberblick über die Gesamtentwickelung der baulichen Verhältnisse in Charlottenburg giebt die Tabelle auf S. 195, die

nach den Aften des Katasteramtes aufgestellt ist.

In dem Menschenalter von 1865—95 hat sich die Bevölkerung verzehnfacht, die Zahl der Grundstücke aber nur vervierfacht, die Behaufungs= ziffer hat sich also um das  $2^1/2$ -fache erhöht; der Gesamtmietwert der Häuser ist um das Vierzigfache gestiegen, der durchschnittliche Mietwert hat sich verzehnfacht, die durchschnittliche Belastung jedes Einwohners ver = vierfacht. Die großen Etappen der Entwicklung, 1865 (erste Veranlagung), 1880 (erfte Revision der Gebäudesteuer) und 1895 (zweite Revision), sind durch die Ropfquoten 40, 93 (80) und 166 (156) M. ge= fennzeichnet. Das Sinken der Ropfquote von 1880,81 bis 1886/87 zeigt, daß die damaligen Neubauten durchweg zu relativ billigen Preisen vermietet wurden. Die riefige Steigerung der Mietpreise ist in der Hauptfache also erst im letten Jahrzehnt erfolgt, ein Ergebnis, das ganz mit den allgemeinen Untersuchungen über die Entwicklung des Bodenwertes übereinstimmt. Das Sinken der Kopfguote für 1898/99 dürfte vor allem auf die eingetretene Verringerung der leer stehenden Wohnungen, deren Mietwert ja im Gebäudesteuernutungswert enthalten ist, vielleicht auch auf ftärkere Errichtung von dicht bevölkerten Arbeiterwohnungen wie überhaupt auf ein allgemeines Zusammendrängen der Bevölkerung zurückzuführen sein; ein Rückgang der Mietpreise ist jedenfalls nicht eingetreten, im Gegenteil sind die Mieten auch seit 1895 ununterbrochen gestiegen, und namentlich zu Neujahr 1899 haben weitere erhebliche Mictsteigerungen stattgefunden. Der Anteil der Grundrente am Nutungswert wird keines= wegs geringer als 1/3 sein; die Grundrente belastet jeden Charlottenburger im Durchschnitt also jährlich mindestens mit 50—60 M., während die Belastung durch die staatliche Einkommen= und Vermögenssteuer nur 21 M. beträgt.

Ein Vergleich mit den Ergebnissen der Volksählung von 1895 zeigt, daß die Veranlagung zur Gebäudesteuer eine durchaus zuverlässige war. Denn am 2. Dezember 1895 wurden 31 123 Wohnungen ohne und mit Gewerbes

Durchschnittl. Einwohnerzahl auf a) ein Wohngeb. b) gewerbl. Geb. c) ein Grundstück	8	a) 15 - c) 19	a) 15 	a) 19 	a) 35 c) 47	a) 40 c) 51
nittlicher 3 % wert auf ein a) Wohngebäude b) gewerbl. Geb. c) alle Fumb= fücke	2	600	1170 219 2260	1310 215 2450	5540 442 7730	6010 458 8130
Durchschnittlicher Nu hung no ert auf ein Ein= nobher bei den a) Wohngeb. b) genverbl. (866) c) allen Grund= ftilden	9	40	80 13 93	70 111 81	156 10 166	149 9 159
Berechneter (Sebäubelfener- nugungsvoert ber a) Wohngebäube b) gewerbl. (Seb. c) aller (Frumb- ftilde	5	} 540 228 540 228	2 434 675 401 865 2 836 540	2 979 145 453 335 3 432 480	20 669 710 1 306 105 21 975 815	24 431 240 1 526 565 25 957 805
Betrag der Gebäubesteuer der der a) Wohngebäude b) gewerbl. Geb. c) aller Grund- stüde	4	20 008,5 20 008,5	97 387,00 8 037,30 105 424,30	119 165,80 9 066,70 128 232,50	826 788,40 26 122,10 852 910,50	977 249,60 30 531,30 1 007 780,90
3ahl ber a) Bohngebände b) gewerd. Geb. c) Gründfüde (Seeuervollen nummern) *)	က	a) 911 b) 769 c) 700 (?)	a) 2080 b) 1826 c) 1252	a) 2276 b) 2100 c) 1406	a) 3732 b) 2958 c) 2845	a) 4068 b) 3330 c) 3196
Zahl der Einvohner bei der vorher- gehenden Wolfs- zählung oder am Sahresfähluß 1)	5	13 463 (3. XII. 1864)	30 562 (1. XII. 1880)	42 371 (1. XII. 1885)	132 393 (1. XII. 1895)	163 000 (Ende 1897)
Steuerjahr	1	1865	1880/81 Upril—März	1886/87 April—März	1896/97 April—März	1898/99 Upril—März

2) Die Zahl der Erundfücke und der Eebäudesteuervollennunnern ist zwar in der Haupstache, aber nicht vollftändig identisch, das es bisveilen vorkonnt, daß ein Beiser mehrere Erundflücke auf eine Nunmer schreiben schreiben schreiben das Leiner als die Zahl der Bohngrundstücke ist etwas kleiner als die Zahl der Rollennunmer. Die Zahl der Bohngrundstücke ist etwas kleiner als die Zahl der Rollennunmern und die thatsächliche Bewohnerzahl etwas größer (1808 nach Angade der Charlottendurger Statistik durchschrittlich 53 Per-1) Die Ausstellung der Steuerliste erfolgt um die Jahreswende für das solgende mit dem 1. April beginnende Steuerjahr. sonen auf 1 Grundstück). räumen ermittelt, deren Mietpreis nur in 1123 Fällen von den Inhabern der Wohnung nicht angegeben war; der angegebene Gesamtmietpreis einschließlich aller Nebenabgaben stellt sich auf 19,3 Millionen M. und dürfte unter Hinzurechnung der Fälle ohne Angaben auf rund 20 Millionen M. (gleich 152 M. pro Kopf der Bevölkerung) anzusetzen sein; hierzu fommen 4354 leerstehende Wohnungen mit einem wahrscheinlichen Miet= wert von 2,5 Millionen M., sodaß sich der Gesamtmietwert aller Wohnungen auf 22,5 Millionen M. stellen dürfte, während der Gebäudesteucr= nutungswert aller Wohngebäude auf 20,7 Millionen M. veranschlagt worden ist 1). Die Differenz beträgt demnach noch nicht 10 Broz., die sich aus den Abzügen für Nebenabgaben und dem zeitlichen Unterschiede awischen der Boltszählung und der Steuerveranlagung hinreichend erflärt; feinesfalls aber wird man die Gebäudesteuernutzungswerte von 1895 für zu niedrig erklären dürfen. Die Uebereinstimmung zwischen den auf dem Beae der Einschätzung und der direkten Befragung der Mieter gewonnenen Bahlen muß als beinahe verblüffend bezeichnet werden und stellt jedenfalls der Zuverläffigkeit der staatlichen Gebäudesteuerveranlagung das denkbar beste Zeugnis aus.

Die Höhe der Mietpreise hängt unzweiselhaft mit dem großen Reichstum Charlottenburgs zusammen. Das Durchschnittseinkommen des Steuersahlers (3814 M.) war im Steuerjahr 1897/98 nur in Frankfurt a. M. (4997 M.) und in Aachen (3904 M.); das Durchschnittsvermögen (Charlottenburg 155318 M.) nur in Frankfurt a. M. (192977 M.) größer; Berlin stand in den Einkommensverhältnissen (2748 M. durchschnittlich) sehr bedeutend, nur wenig freilich im Vermögen (147592 M.) hinter Charlottenburg zurück. In der Zahl der Dienstboten (70 auf 1000 Einwohner) wurde Charlottenburg 1895 nur von Frankfurt a. M. (73) und Stuttgart (71) übertroffen. Daneben hat es freilich auch eine relativ starke proletarische Bevölkerung; von 1000 Einwohnern entsielen auf die Arbeiterbevölkerung 489 Personen, gegenüber 408 in Stuttgart, 432 in Frankfurt a. M. Auch der relative Anteil der Arbeiterbevölkerung in Berlin (524) ist nur wenig höher als in Charlottenburg.

## 2. Wohnungsstatistik.

Das unter der Leitung von Dr. Hirschberg stehende Statistische Amt der Stadt Charlottenburg hat bei der Bolkszählung von 1895 auch eine Wohnungsstatistist aufgenommen, deren Resultate in der Charlottenburger Statistis Heft I mitgeteilt sind?). Darnach belief sich die Zahl der am

<sup>1)</sup> Die lediglich gewerblich benutten Gebäude sind von der Wohnungsstatistik nicht erfaßt worden, bleiben hier bei dem Bergleich also außer Betracht.

<sup>2)</sup> Bei genauerer Prüfung findet man eine Reihe von Differenzen zwischen

2. Dezember 1895 ermittelten bewohnten Grundstücke auf 2680. Bon diesen gehörten 35 Staat und Reich, 31 der Stadt Charlottenburg, 9 der Stadt Berlin, 7 einzelnen Kirchengemeinden, 6 der Krone. 106 Grundstücke waren Eigentum von Aktien-Handels-Gesellschaften (90), Stiftungen, Bereinen, Genossenschaften; 31 standen unter gerichtlicher Verwaltung. Von den verbleibenden 2455 Grundstücken wurden nur 1317 vom Eigentümer bezw. einem der Eigentümer selbst bewohnt, ein Verhältnis, welches in dem Villenviertel von Westend günstiger war, wo von 180 Grundstücken 118 den Eigentümern zugleich zur Wohnung dienten. Ze größer das Hauf, um so mehr ist es Spekulationsbau. Die Zahl der Eigentümer übershaupt ist leider nicht angegeben, dürste aber kaum die Zahl 2000 erheblich überschritten haben, da viele Personen mehrere Grundstücke besißen. 1895 besaß also — bei einer Gesamtzahl von 31 000 Familien — erst jede 15. Familie ein eigenes Grundstück.

Die Zahl der auf den Grundstücken befindlichen Wohngebäude wurde auf 3215 bewohnte und 17 unbewohnte ermittelt, während die Zahl aller Baulichkeiten sich auf 3384 bewohnte und 3139 unbewohnte belief, unter letzteren 2001 Remisen, Ställe, Schuppen, 853 Fabriken und Arbeitsräume, 119 Lagerräume.

Von den Grundstücken mit bewohnten Wohnungen hatten:

	Grundstücke	davon mit Gärte: Proz.
1 Wohnung	291	80
2—5 Wohnungen	592	79
6—10 "	514	66
11—20 "	821	59
21—30 "	344	47
30 und mehr Wohnungen	118	45
Ueberha	upt 2680	65

Die Einfamilienhäuser machten demnach nur etwa 11 Proz. aller bewohnten Grundstücke aus. Die Zahl der Gärten verringert sich uns unterbrochen mit der Wohnungzahl der Grundstücke. Unter den 1743 Gärten waren überdies 324 Borgärten, die den Hausbewohnern nur in geringem Umfange zugute kamen. Auch die übrigen Gärten, von denen nur bei 946 die Größe angegeben war, waren überdies vielfach nur kleine Rasenstächen auf dem Hose; denn 214 "Gärten" umfaßten noch nicht einmal 100 qm, 49 sogar noch nicht einmal 25 qm, 251 nur 100—500 qm, und nur die 447 Gärten mit mehr als 500 qm können vernünstigerweise auf diesen Ramen Anspruch erheben.

ben von mir aus den Aften des Katasteramts entnommenen Daten und den bei der Bolkszählung gewonnenen Angaben, die teils auf zeitlicher Berschiedenheit der Aufnahmen, teils auf methodologischen Differenzen beruhen; sie sind aber nicht so erheblich, daß ein näheres Eingehen auf sie notwendig wäre.

Das eigentliche Gartenviertel ift die Villenkolonie Westend, wo unter 100 Grundstücken je 93 einen Garten hatten und je 89 nur 1—5 Wohnungen enthielten. Die Behausungszisser betrug in Westend 12,3 in den übrigen Stadtteilen schwankte sie zwischen 24,7 und 77,1; in der Mehrzahl der 22 Stadtbezirke bewegte sie sich ungefähr zwischen 40 und 60 Bewohnern pro Grundstück. Westend (1897: 2655 Einwohner) umsaßte aber noch nicht 2 Proz. der gesanten Einwohnerschaft.

Die Dichtig keit der Bewohnung war am geringsten in den größtenteils noch unbebauten Bezirken von Westend und nördlich der Spree, wo nur 342—895 Einwohner auf den Quadratstilometer entsiesen. Auch in einigen anderen nur teilweise bebauten Stadtbezirken kamen noch nicht 10000 Einwohner auf 1 qkm. Dagegen hatten 5 Stadtbezirke eine Bevölkerungsdichtigkeit von 20—30000 und 2 eine solche von 30–40000 Einwohnern. In 2 Stadtbezirken entsielen 45000 und 48000 Einwohner auf 1 qkm. Die Dichtigkeit der Bewohnung in Charlottenburg bleibt zwar wesentlich hinter einigen ganz besonders dicht bevölkerten Arbeitervierteln Berlins zurück, wo dis zu 80000 Einwohner auf 1 qkm entsfallen, unterscheidet sich dagegen nur relativ wenig von der Mehrzahl der Berliner Stadtteile.

Auch Charlottenburg hat bereits neben seiner Großindustrie eine sehr bedeutende kleingewerbliche Thätigkeit; namentlich weist es zahlreiche Ladensgeschäfte auf. 12,2 Proz. der Wohnungen waren mit Gewerberäumen verbunden, und zwar 15,1 Proz. in den Vorderhäusern, 11,5 Proz. in den Hinterhäusern; relativ am häufigsten kamen Wohnungen mit Gewerberäumen (Läden) naturgemäß im ersten Stock (Erdgeschoß) vor, bei den Vorderwohnungen über die Hälfte (55,4 Proz.), aber auch bei den Hinterwohnungen noch 35 Proz. In Wohnungen mit Gewerberäumen lebten schon 13,6 Proz. der Einwohner.

Auf die Border- und Hinterhäuser und auf die einzelnen Stockwerke verteilte sich die Bevölkerung folgendermaßen:

In Vorderwohnungen lebten	74874	Personen	58,1	Proz.
" Hinterwohnungen "	53 960	"	41,9	"
davon im Keller	2 888	"	2,2	"
" " I. Stock (Erdgeschoß)	$26\ 418$	"	20,5	"
,, ,, II. ,,	24906	11	19,3	11
" " III. "	24556	#	19,1	"
" " IV. "	$24\ 430$	"	19,0	"
" " V. "	19 318	"	15,0	11
,, ,, VI. ,,	3 550	11	2,7	#
in mehreren Stockwerken	2 768	n	2,2	11
Summe	128 834	Merinnen 1)	100.0	Brn2

<sup>1)</sup> Außerdem 2565 Einwohner in Anstalten, 983 auf Schiffen.

Was die Größe der Wohnungen anlangt, so finden wir auch in Charlottenburg trot seiner relativ großen Wohlhabenheit infolge der starken Arbeiterbevölkerung ein Ueberwiegen der kleinen Wohnungen, wie die folgende Tabelle zeigt:

	Zahl der Bewohner	Zahl ber Wohnungen	Von 1000 Von 1000 Wohnungen Einwohner entfielen auf neben- bezeichnete Wohnungen		
Nicht heizbare Räume, Küchen 2c.	459	167	5,4	3,5	
1 heizbares Zimmer ohne Rüche 1 heizbares Zimmer mit	1 442	787	25,3	11,2	
Küche und Zubehör 2 heizbare Zimmer mit	32 472	8901	285,9	252,1	
Rüche und Zubehör	39 303	9455	303,8	305,1	
3 bito	20 357	5086	163,4	158,0	
4 "	9 692	2215	71,2	75,2	
5 "	5 768	1243	39,9	44,8	
6—9 "	16 065	2853	91,6	124,6	
10—14 "	2 788	362	11,7	21,7	
15 und mehr	488	54	1,8	3,8	

Geht man nach der Jahl der Wohnräume (gleichgültig, ob heizbare oder unheizbare oder Küchen), so lebten von 1000 Einwohnern 267 (in Berlin 381) in Wohnungen von nur einem Wohnraum, und zwar zumeist in solchen von einem heizbaren Zimmer und Küche. Nach der Zahl der heizbaren Zimmer entsiel über die Hälte Wohnungen und Bewohner, nämlich 620,4 vom Tausend der Wohnungen und 571,9 vom Tausend der Bewohner, auf Wohnungen dis zu zwei heizbaren Zimmern, mit denen in der Regel eine Küche verbunden ist; dann sinsen die Anteile starf mit zunehmender Größe der Wohnung. In Wohnungen mit über 3 Zimmern lebten 270,1 pro Mille der Bewölkerung, in Wohnungen mit über 5 Zimmern wohnten von 1000 Einwohnern nur noch 150,1, mit über 10 Zimmern nur noch 15,8.

Ueber den Mietwert der Wohnungen ohne Gewerberäume nach der Größe orientirt die Zusammenstellung auf S. 200.

Speisekammern waren in 9556 und Badezimmer in 7351 Wohnungen vorhanden. Gas zu Beleuchtungszwecken wurde in 3708 Wohnungen und 1461 Gewerberäumen benutzt.

Die hohen Wietpreise haben auch in Charlottenburg eine starke Zussammendrängung in den Wohnungen sowie vielsach die Aufnahme von Einmietern und Schlafleuten veranlaßt. Als übervölkert müssen 986

Es entfielen von je 100 Wohnungen mit

auf die Mietwert-	1	2	3	4	5-7	8 u. mehr
gruppen		heizbaren Zimmern				
150 m.	25,8	2,4	_			T _
151-300 ;,	72,2	66,1	4,7			-
301450 "	2,1	28,4	33,1	4,6		_
451—600 "		3,1	43,0	18,8	2,1	
601900 "			17,7	52,2	9,9	
901—1200 "	_	_	1,5	20,4	19,3	_
1201—1500 "				4,1	23,3	
1501—1800 "	- Statemen	_	_		22,9	14,2
18012400 "	_				18,2	30,6
2401—3000 "	_	_	_	_	4,2	24,9
3001-6000 "	_	_	_			26,9
6000 und mehr M.		_				3,4

Wohnungen (3,2 Proz.) mit 6613 Bewohnern (5,1 Proz.) bezeichnet werden, in welchen 6 und mehr Bewohner auf ein heizbares Zimmer entstielen.

Von sämtlichen 31123 Wohnungen waren nur 17748 lediglich von Familienmitgliedern bewohnt. 3248 beherbergten noch Einmieter, 1449 noch Schlasleute und 62 noch Schlasleute und Einmieter; außerdem wurden in 7609 Wohnungen Dienstboten gehalten. Hiernach bestanden 57 Proz. auß Familienmitgliedern (in Berlin 63 Proz.); der vierte Teil der Haußhaltungen (in Berlin nur der siebente) hatte Dienstboten und 15 Proz. der Haußhaltungen (in Berlin 20 Proz.) beherbergte Einmieter und Schlasleute. Die Zahl der Einmieter belief sich auf 3619 Personen männlichen und 610 weiblichen Geschlechtes, die der Schlasleute auf 819 und 267. Bergleicht man diese Zahlen mit den entsprechenden Berliner Angaben, so ergiebt sich, daß beim männlichen Geschlecht in Charlottenburg 74,8 Proz. als Zimmerabmieter, 30,4 in Schlasstellen untergebracht waren, in Berlin dagegen in eignen Zimmern nur 48,8, in Schlasstellen 77,2; beim weiblichen Geschlecht 11,3 bezw. 3,6 in Charlottenburg, 15,3 bezw. 25,6 in Berlin.

Im Ganzen sind die Wohnungszustände in Charlottenburg Dank seiner stärkeren wohlhabenden Bevölkerung besser als in Berlin; in den Arbeitervierteln dagegen liegen die Verhältnisse kaum wesentlich anders, und bei der beständigen Erhöhung der Mietpreise und der jest eingetretenen Wohnungsnot dürfte eine weitere Verschlechterung mit Sicherheit zu erswarten sein.

Die Zahl der leerstehenden Wohnungen war bei der Volkszählung von 1895 noch eine recht beträchtliche; damals wurden 4354 leerstehende Wohnungen also 12,3 Broz. aller Wohnungen ermittelt, von

denen 9 Proz. auf die Wohnungen mit einem Mietwert von weniger als 150 M., 44 Proz. auf diesenigen von 150-300 M. entfielen; der Anteil der leerstehenden Wohnungen entsprach hier wie in den übrigen Größen= flassen im Wesentlichen dem Anteil jeder Klasse an der Gesamtzahl der Wohnungen. Die Zahl der leerstehenden Wohnungen hat sich seitdem aber ununterbrochen verringert. Bei einer Aufnahme im Mai 1898 wurden unter 39098 Wohnungen nur 1185 leerstehende, gleich 3 Proz. aller vorhandenen Wohnungen gezählt, von denen 164 Wohnungen mit Gewerberäumen verbunden waren; außerdem standen 210 Gewerberäume leer. Der Größe nach bestanden von 100 leerstehenden Wohnungen  $^2/_3$  aus 1-3heizbaren Zimmern mit Küche; relativ zahlreich waren die leerstehenden Wohnungen mit 6-8 Zimmern, während ganz große Wohnungen nur vereinzelt leerstanden. Gegen 1895 war namentlich der Anteil der kleinsten Wohnungen von 1-2 Zimmern unter allen leerstehenden zurückgegangen. Anfang August 1898 wurde mit Rücksicht auf die eingetretene Wohnungs= not, die zur Obdachlosigkeit von Familien führte, nachgefragt, wieviele von den 221 zu Anfang Mai unbenutten Wohnungen von 1 Zimmer noch leerstanden; dabei wurden nur 71 solcher Wohnungen ermittelt.

Die Wohnungsnot hat sich seitdem noch verschärft und sie ist von den Hausbesitzern zu Neujahr 1899 zu einer umfangreichen Steigerung der Mietpreise benutt worden. Die hochgradige Erregung der Bevölkerung hat sich in der Presse und in Volksversammlungen Luft gemacht, wobei als Heilmittel die Ausdehnung des Kanalisationsnetzes gefordert wurde,

die der Bebauung neue Gebiete eröffnen foll.

Die gegenwärtige Wohnungsnot ist durch ein Nachlassen der Bau= thätigkeit im Jahre 1897 veranlaßt worden. Denn während 1896 112 Wohnhäuser mit 2152 Wohnungen neu errichtet wurden, wurden 1897

nur 88 Wohnhäuser mit 1366 Wohnungen gebaut.

Von besonderem Interesse ist es, zu sehen, wie sich die Mietpreis bildung in den verschiedenen Stadtteilen im Verhältnis zur Wohlshabenheit ihrer Bewohner gestaltet. Da mir eine örtlich detaillirte Einkommenssund Vermögensstatistik nicht vorlag, so habe ich die einzelnen Stadtbezirke nach der Durchschnittsgröße der Wohnungen und der durchsschnittlichen Bewohnerzahl jedes Zimmers geordnet. Die Größe der Wohnungen in Verdindung mit ihrer räumlichen Ausnutzung giebt meines Erachtens eine genaue Stusenleiter der Wohlhabenheit, und thatsächlich entspricht auch die hier aufgestellte Stala vollständig dem notorischen sozialen Charafter jedes Stadtteiles. Die Tabelle zeigt nun, daß sich die Mietpreisquoten, die im Durchschnitt auf jede Wohnung, jedes Zimmer und jeden Bewohner entfallen, im Vorders wie im Hinterhause (mit kleinen bestanglosen Abweichungen) ganz genau der Wohlhabenheit entsprechend abstusen.

Charlottenburg über- haupt	VII. Nörblich der Spree. 8., 9. Stadtbezirk	VI. An der Ringbahn. 2., 3. Stadtbezirk 4. Stadtbezirk	V. Innere Teile von Charlottenburg. 7., 11., 14. Stadtbezirk 5., 6. Stadtbezirk	IV. Am Bahnhof Char- lottenburg. 12. Stadtbezirk 13. Stadtbezirk	III. Deftlich ber Leibnig- ftraße, zwischenSpree und Berlinerstraße. 15., 18. Stadtbezirk 10., 16., 17. Stadtbezirk	II. Westend. 1. Stadtbezink	I. Oftbezirk. (Nollendorfplaß = Kneiebeckftraße) 21., 22. Stadtbezirk 20. Stadtbezirk 19. Stadtbezirk	ш		
3,6	1,9	2,3	2,6 2,5	3,0	<b>&amp;</b> & & & & & & & & & & & & & & & & & &	4,3	୍ତ ଦ୍ର ଅକ୍ଟୋପ	2	Zimmer- Zahl ber Woh- nungen	
1,2	2,3	2,1	1,0	1,3 1,5	1,2	1,0	0,0	33	Bewohner auf 1 Zimmer	200
824	248	357 287	452 396	525 435	708 657	907	1784 1778 1689	4	Miete pro Wohnung	Vorderhaus
229	131	155 144	174 158	175 161	202	211	324 301 286	OI	Miete pro Zimmer	00
192	58	92 70	119 104	138 106	169 156	211	388 349 325	6	Miete pro kopf	
1,7	1,4	1,3	1,4	1,4	1,9	1,8	2,22,24,24,24,24	7	Zimmer= zahl ber Woh= nungen	
2,3	2,9	2,2 8,4 8,4	2,9	2,7 3,0	2,0	1,9	171 でで4	8	Bewohner auf I Zimmer	
275	183	171 173	213 186	213 202	299 235	285	504 490 554	9	Miete pro Wohnung	Hinterhaus
162	131	132	152 133	152 144	157 157	158	229 204 198	10	Miete pro Zimmer	chaus
71	46	47 40	53 49	56 48	79 56	84	153 132 146	11	Miete pro Ropf	
141	52	72 53	87	96 77	131 110	179	315 281 267	12	Neber- haupt Miete pro Kopf	

Die wohlhabenden Klaffen zahlen also pro Zimmer wie pro Kopf gang erheblich mehr Miete wie die armeren Klaffen und zwar um fo mehr, je wohlhabender sie sind. Die Tabelle zeigt mit wahrhaft schlagender Deutlichkeit, wie ganzlich haltlos die populäre Ansicht ift, daß die ärmeren Klaffen relativ teuerer als die besitzenden Klaffen wohnten. Der Mietpreis eines Zimmers stellt sich im reichsten Bezirk um 156 Proz. teurer als im ärmsten, die Kopfbelastung im Vorderhause um das sechsfache, überhaupt um das fünffache höher. Intereffant ist auch, daß die Differenz zwischen den Miet= preisen eines Zimmers im Vorder- und Hinterhause beständig kleiner wird, bis schließlich im ärmsten Stadtteil das Zimmer im Vorderhause im Durch= schnitt nicht mehr als im Hinterhause kostet. Die billigsten Zimmer sind zugleich am stärksten, die teuersten am schwächsten bevölkert, was sich ein= mal durch die größere Kinderzahl der Arbeiterfamilien und dann auch durch die Aufnahme von Abmietern und Schlafleuten erklärt; auch die billigsten Wohnungen sind für schlecht gestellte Arbeiter immer noch zu teuer.

Sieht man von der Villenkolonie Westend ab, die eine besondere Stellung einnimmt, so sindet man, daß die Wohlhabenheit in Charlottenburg im Allgemeinen von Osten nach Westen zu abnimmt; am reichsten sind die Ostbezirke am Zoologischen Garten, am ärmsten die Bezirke nördlich der Spree, die Westbezirke an der Ringbahn, und auch bei den übrigen Bezirken erkennt man deutlich eine in westlicher Richtung fallende Kurve

der Wohlhabenheit.

Die Frage, ob die höheren Mietpreise in den vornehmeren Stadtvierteln lediglich auf die bedeutend erhöhten Baukosten der weit eleganteren Häuser oder auch auf höhere Bodenpreise zurückzusühren sind, liegt nahe. Eine ganz erakte Antwort ließe sich nur geben, wenn ebenso wie die Mietpreise auch der Bodenwert aller bedauten Grundstücke bekannt wäre; eine derartige Aufnahme existirt aber für Charlottenburg nicht und konnte auch von mir nicht vorgenommen werden. Jedoch liesert die Benuzung der Kauspreise und Schätzungswerte für unbedaute Grundstücke hinreichend genaue Resultate, wobei sich die Zusammensassung der Zahlen nach ganzen Stadtvierteln, nicht nach einzelnen Stadtbezirken empfahl, um lokale Zufälligkeiten und einzelne Ubnormitäten der Preisdikung nicht zu sehr ins Gewicht fallen zu lassen. Daß sich trozdem vielsache Differenzen sinden, ist begreislich, da die Größe, Form, bauliche Aptirung der Grundstücke zahlreiche Preisverschiedenheiten bedingt, die sich nicht ausmerzen ließen.

Besonderes Gewicht ist auf die sorgfältig ausgewählten Musterpreise zu legen, die deutlich zeigen, daß die Bodenpreise der einzelnen Stadtviertel sich genau in derselben Weise wie die Mietpreise und die Wohlhabenheit abstusen; die reichsten Stadtviertel haben die höchsten, die ärmsten die nie-

			pro qm; unbel	oaute Grundst.
Stabtteil Nummern ber Stabt- bezirke in (—)	Mietbetrag pro Kopf der Bevölkerung	a nach Mufter- preisen des Katasteramts	Durchschnitt- säte nach sonstigen Kaufpreisen von 1897 (mitgeteilt in der Charlottenb.	Durch= fchnittssäße nach der Beranlagung zur Ber= mögenssteuer (mitgeteilt in der Charl.
	W.	M.	Statistif) M.	Stat.) M.
I. Oftbezirke Rollendorfplat = Anese= beckstr. (19—22)	267—315	103-148	100—158	80—141
II. Westend (1)	179	10—18 (30)	14	4,7
III. Deftl. der Leibnitftr. und zwischen Spree und Berliner Str. (10, 15, 16, 17, 18)	110—131	56-100	87—95 (11)	32—60 (17,22)
IV. Am Bahnhof Char- lottenburg (12, 13)	77—96	59—72	55—82 (34)	38—56 (22)
V. Innere Teile v. Char- lott. (5, 6, 7, 11, 14)	84-87	5364	32	33
VI. An der Ringbahn (2, 3, 4)	53—72	21—36	35—64	1439 (8,5)
VII. Nördlich der Spree (8 und 9)	52	12-24(1-9)(42)	10—36	4—13

brigsten Bodenpreise. Die wohlhabenden Klassen werden also durch die Grundrente wie durch die Mietpreise weit stärker als die unteren Klassen belastet. Die Villenkolonie Westend jedoch hat trop ihrer wohlhabenden Bevölkerung infolge der Landhausdauordnung sehr viel geringere Bodenpreise als die Bezirke des Hochbaus.

Die Preise aus dem Jahre 1897 sind nur des Bergleiches wegen beigefügt und von geringerer Bedeutung. Die Beranlagung zur Bersmögenssteuer weist überall erheblich niedrigere Werte auf, was sich einmal aus der wenig rigorosen Form der Einschätzung der unbebauten Grundstücke erklärt und zum anderen auf das Vorhandensein großer gerings

<sup>1)</sup> Die eingeklammerten Zahlen bezeichnen ungewöhnliche Abweichungen von den Mittelsätzen, wo die Preise sehr niedrig sind, handelt es sich um entlegene größere Terrains, nicht um baureise Einzelbaustellen. Für einzelne Straßen sind die Ergebnisse im folgenden Abschnitt mitgeteilt.

wertiger Komplexe in gewissen Bezirken zurückzuführen ist, welche die Durchschnittswerte ganz erheblich erniedrigen.

## 3. Die Verhältnisse des Grundbefiges in einzelnen Stragen.

Die statistischen Erhebungen (mit Hilfe der Zählkarten) über die bes bauten Grundstücke in Charlottenburg mußten aus äußeren Rücksichten nach Möglichkeit eingeschränkt werden. Sie hatten von vornherein nicht den Zweck, die im Laufe der Zeit eingetretene Steigerung der Mietpreise des Gesamtwerts der einzelnen Grundstücke und ihres Bodenwerts näher aufzuhellen, was in Verlin ihre Hauptaufgabe gebildet hätte; denn einmal ist das bereits hinreichend durch die allgemeinen Untersuchungen geschehen, und dann sehlen auch für die ältere Zeit die ersorderlichen zuverlässigen Angaben, namentlich über den Gebäudewert. Deshalb wurde das Hauptsgewicht dei der Erhebung auf die Feststellung der gegen wärtigen Verhältnisse gelegt.

In die Erhebung einbezogen wurden folgende Straßen:

1) Ein Teil der Berliner Straße (16 bebaute Grundstücke), deren Villenbauten größtenteils aus der Zeit vor 1870 herrühren.

2) Die in den Gründerjahren angelegte Christstraße (16 Grundstücke).

3) Als Beispiel modernster Entwickelung: die Carmerstraße (17 Grundstücke) sowie zusammenhängende Teile der Kantstraße (16), Wormser (6) und Schlüterstraße (13 Grundstücke). Einige (6) Villen in Westend; im Ganzen 90 bebaute Grundstücke, also nur 3—4 Proz. aller Charlottensburger Grundstücke.

Der gemeine Wert der Grundstücke ift, soweit neuere Kauspreise nicht vorlagen, von Seiten der Einschätzungsbehörden in erster Linie auf dem Gebäudesteuernutzungswert basirt worden; bei den mit modernen Mietshäusern besetzen Grundstücken wurde durchschnittlich das 21—24-sache des Nutzungswerts als gemeiner Wert angenommen, ein Satz, der bereits der allgemeinen Hausse der Grundstückspreise in Charlottenburg Rechnung trägt und keinenfalls als zu niedrig bezeichnet werden dars, da der durchschnittliche Grundstückswert in Berlin sich nur auf das 19-sache des Nutzungswerts stellt. Daneden wurde zur Prüfung der Richtigkeit eine Schätzung nach dem Substanzwert, nach dem Boden- und Gebäudewert, vorgenommen, die für Villenbauten mit größeren Gartenkomplezen allein maßgebend war; in der Berliner Straße stellte sich infolgedesssen der gemeine Wert der untersuchten Grundstücke im Durchschnitt auf das 36-sache des Nutzungswertes. Die Voranlagen stammen größtenteils aus den Jahren 1894 und 1895 und müssen als dem damaligen wirklichen Wert durchaus

entsprechend bezeichnet werden. In den letzten Jahren sind allerdings vielsach Wertsteigerungen eingetreten, die aber doch nur in einzelnen Fällen um mehr als 10 Proz. über den veranlagten gemeinen Wert hinausgingen. Das sei vorausgeschickt, um eine richtige Beurteilung der Höhe der Feuers

taren und der Hypothekenschulden zu ermöglichen.

Die Prüfung des Materials erstreckte sich zunächst auf die Feuerstaren; es ergab sich, daß fast alle untersuchten Gebäude, über die übershaupt Angaben vorlagen, bei 14 verschiedenen gewerblichen Versicherungss Gesellschaften versichert waren; nur 4 gehörten der Städte-Feuersozietät der Provinz Brandenburg, nur 2 der Gothaer Versicherungsbant (auf Gegenseitigteit) au; bei nicht weniger als 38 Grundstücken lagen keinerlei Angaben über die Feuerversicherungssummen und die Versicherungsanstalt vor. Sin Vergleich der von dem Katasteramte vorgenommenen Schätzung der Gebäudewerte mit den Feuertaren ergab, daß die Versicherungssummen der meisten Villen mit den geschätzten Gebäudewerten, wenn auch natürlich nicht genau, so doch in der Hauptsache übereinstimmten. Bei den auf Spekulation errichteten Miethäusern dagegen trat in der Mehrzahl der Fälle ein sehr erhebliches Hinausgehen der Tare über den geschätzten Gebäudewert hervor.

Solange sich diese Differenz innerhalb gewisser Grenzen hält, kann aus ihr noch nicht ohne weiteres auf eine Uebertaxirung geschlossen werden, da gewisse Abweichungen selbstwerständlich sind und die Schätzung eines Katasteramtes und einer Beranlagungskommission an sich noch keine höhere Glaubwürdigkeit beanspruchen darf als die einer Versicherungsschesellschaft. Sobald jedoch die Feuertaxen dem Gesamtwert eines Grundstückes (einschließlich des notorisch hohen Bodenwertes) sehr nahe kommen oder ihn sogar überschreiten, sobald sie im krassen Gegensatz zu allen sonst bestannten Daten über die Baukosten von Gebäuden der betreffenden Artstehen, kann mit gutem Recht der Borwurf der Uebertaxirung erhoben

werden.

Um nicht durch lange Aufzählungen ermüdend zu wirken, so seien aus der Fülle des Materials nur einige charakteristische Beispiele auß-

gewählt (f. Tabelle S. 207).

Die Fenertage geht in allen diesen Musterbeispielen selbst über die recht hoch gegriffenen Maximalkosten des Baukalenders noch weit hinaus, im Falle A. sogar um 115 Proz., in den übrigen Fällen um etwa 20—50 Proz. Selbst der Gesamtwert wird überall und zwar mindestens um 7 Proz. (D.), im Maximum sogar um beinahe 30 und 40 Proz. (F. und A.) überschritten! Es wird in den neueren Stadtteilen von Charlottenburg kaum eine längere Straße geben, auß der man nicht Dußende von Beispielen der unerhörtesten llebertagirung sammeln könnte. Das

Urt bes Gebäudes	Gebäudewert nach FChähung des Ka- tasteramts	I Gemeiner Bert			er Fläc	meter be toftet
A. Einfaches kleineres Gebäude, 4 Stockwerke	29 0001	52 000	72 000	173	431	
B. Dto. 4 Stockwerke	39 000	57 000	66 000	211	358	165-240
C. Dtv. 5 Stockwerke	62 000	90 000	105 000	287	486	195—290
D. Besseres größeres Gebäude;						
4 Stockwerke	157 000	225 000	240 000	310	473	270—355
E. Dto. 5 Stockwerke	283 000	380 000	420 000	337	500	1
F. Dto., 5 Stockwerke (noch et=						315-420
was eleganter)	314 000	413 000	540 000	350	602	1

sind Zustände, welche die — übrigens von den Versicherungsgesellschaften selbst stets behauptete — gänzliche Unwirksamkeit der polizeilichen Präventivstontrolle darthun und die dringende Notwendigkeit anderweitigen staatlichen Einschreitens beweisen.

Noch wichtiger ist die Frage der hypothekarischen Belastung, für welche die Erhebung folgende Ergebnisse lieferte:

Festgestellt wurde die hypothekarische Belastung in allen untersuchten Straßen mit Ausnahme der Schlüterstraße. Bon den untersuchten 77 Grundstücken waren 68 belastet; schuldenfrei waren nur 9 Grundstücke, und zwar durchweg Billen, 3 in der Berliner, 3 in der Carmerstraße und 3 in Westend. Hinsichtlich der Art der Belastung ergaben sich große Unterschiede zwischen den älteren Straßen (Berliner und Christstraße) und den übrigen neueren Straßen, die in der Tabelle (S. 208) deutlich hervortreten.

Zunächst erwiesen sich die älteren Straßen als sehr viel weniger verschuldet; in der Berliner und Christstraße zusammen blieb die Verschuldung unter  $^2/_3$  des gemeinen Wertes aller, unter  $^3/_4$  des Wertes der belasteten Grundstücke. Dagegen erreichte die hypothekarische Belastung in den übrigen (neueren) Straßen 92 Proz. des Wertes aller und 96 Proz. des Wertes der belasteten Grundstücke; in der Carmerstraße überschritt die Belastung sogar den gemeinen Wert, im Durchschnitt der Straße wie in 7 einzelnen Fällen, gleich der Hälfte aller belasteten Grundstücke; bei einem Grundstücke betrug die Belastung sogar 107 Proz. des gemeinen Wertes. Auch in der Kantstraße waren dei 5 Grundstücken die Hypothekenschulden höher als der gemeine Wert; in den übrigen Straßen famen derartige Fälle nicht vor. In der Christstraße betrug die Belastung

Straße Zahl der untersuchten Erundstücke in Klammern	b der bel M.	Gemeiner Wert Vrundftücke lafteten G. M.	Hypotheka- rijche Belaftung M.	Der Nugungs- wert verhält fich zur Belaftung wie 1:	Die Be- laftung beträgt Broz. des gemeinen Werts
1	2	3	4	5	6
Berliner Str. (16) a (13) b	100 303 91 855	3 629 300 2 898 600	2 212 425	21,2 24,1	61,0 76,3
Christstr. (16) a u. b	59 822	1 306 300	899 000	15,0	68,8
дијаттеп (32) а (29) b	160 125 151 677	4 935 600 4 204 900	3 111 425	19,4 20,5	63,0 74,0
Carmerstr. (17) a (14) b	190 850 178 850	4 182 000 3 777 700	3 803 000	19,9 21,3	90,9 100,6
Rantstr.1) (15) a u. b	273 448	6 415 200	6 072 500	22,2	94,7
Wormser Str. (6) au. b	64 250	1 405 500	1 147 000	17,8	81,6
zusammen (38) a (35) b	528 548 516 548	12 002 700 11 598 400	11 022 500	20,8 21,3	91,8 95,0
Summe (70) a (64) b	688 673 668 225	16 938 300 15 803 300	14 133 925	20,5 21,1	83,5 89,4

das 15-fache des Nuhungswertes, in der Carmer- und Kantstraße das gegen das 21- und 22-fache. Dabei ist, wie nochmals betont sei, wohl zu beachten, daß überall dort, wo seit 1895 ein Besitzwechssel eingetreten war, entsprechend dem Verfahren der Steuerbehörde der dabei erzielte Kauspreis (außer Subhastationspreisen) statt des 1894/95 veranlagten gemeinen Wertes gewählt worden ist. Außerdem war die Belastung schon 1895 fast vollständig vorhanden; von 1896—98 sind in der Carmerstraße nur 100000, in der Kantstraße nur 30000 M. auf bereits bebaute Grundstücke neu eingetragen worden, neben 275000 und 296000 M. auf zwei erst nach 1895 errichteten Grundstücken. In mehreren Fällen wurden 1897 und 1898 Grundstücke zu Preisen versauft, die genau der schon 1894 und 1895 vorhandenen hypothekarischen Belastung entsprachen.

Wir sehen also die Thatsache, daß in den neuen Straßen fast sämtliche Grundstücke sofort nach der Erbauung dis auf den letzten Ziegelstein mit Hypotheken belastet wurden. Diese eigentümliche Erscheinung erklärt sich in doppelter Weise: der nominelle Erbauer und Besitzer des Hause ist in vielen Fällen lediglich der Strohmann eines Hypothekengläubigers

<sup>1)</sup> Das 16. Grundstück (Theater des Westens) wurde wegen seiner bekannsten, ungewöhnlich hohen Belastung ausgeschieden, um das Gesamtbild nicht zu verwirren.

und die bis zur Wertgrenze gehende hypothekarische Belaftung brückt nur das faktische Eigentumsverhältnis in einer befonderen Form aus. Bielfach aber heißt die übermäßige hypothekarische Belastung auch nichts anders, als daß der Spekulant den Ertrag seiner Spekulation nicht erft durch den Berkauf, sondern bereits durch die Hypothekenvaluta zu realisiren sucht. Was aber auch in jedem einzelnen Falle der Grund unsinnig hoher Belastung sein mag, sicher ist eine Rentabilität des Hauses unter den jegigen Mietpreisen in den meisten Fällen ausgeschloffen, da die Zinsen die Mieten fast vollständig verschlingen. Man sieht, wie sehr die Spefulation auf eine weitere Steigerung der Mieten rechnet, man sieht anderer= seits auch, wie sehr die übermäßige Beleihung die Tendenz zur weiteren Mietsteigerung erzeugt, ja sie geradezu erzwingt. Steigen die Mieten, fann der Spekulant das Haus vorteilhaft verkaufen, jo erzielt er noch einen weiteren Profit, anderenfalls wird das Haus subhaftirt, nachdem er die Hypothekenvaluta verbraucht oder beiseite geschafft hat. aber wird die übermäßige Beleihung unzweifelhaft in den meiften Fällen erst durch die übertrieben hohen Feuertagen, die den Geldgeber über den wirklichen Wert des Grundstückes täuschen; es ift bezeichnend, daß in fast allen Fällen übermäßig hoher Beleihung die Sypothekensumme durchweg noch innerhalb der Feuerkasse blieb.

Auch hinsichtlich der Kredit geber waltete zwischen den älteren und neueren Straßen ein großer Unterschied ob. In der Berliner und Christstraße waren die ersten Hypotheken in 14 Fällen im Besitz von Privatpersonen, in 9 Fällen im Besitz von Sparkassen, Stiftungen, Waisen-häusern und Kirchen und nur 6 gehörten Hypothekenbanken (4) und Lebensversicherungs-Gesellschaften (2). Dagegen waren in der Carmer-, Kant- und Wormser Straße nur 5 erste Hypotheken in der Hand von Privatpersonen, während 30 Hypothekenbanken (25) und Versicherungs-gesellschaften (5) gehörten; Sparkassen und ähnliche Korporationen waren überhaupt nicht beteiligt. Die zweiten, dritten, vierten Hypotheken 2c. waren in allen Straßen fast durchweg im Besitz von Privatpersonen, abgesehen von den mehrsach an dritter oder vierter Stelle eingetragenen rückständigen Gerichtskosten.

: Nicht minder große Verschiedenheiten zeigten sich in der Verteilung der Hopothekensummen auf die einzelnen Kangklassen. Von der Gesamtsumme entsielen nämlich auf die

1. §	<b>Shpothet</b>	2. Hypothek	3. u. folgende Hypotheken
in der Berliner und Christstraße	60,5	20.3	19.2
in der Carmer=, Kant= u. Wormser	,	-7-	-0,-
Strake	78.5	14.4	7.1
in der Berliner Straße allein	52.2	21,7	23,1
in der Carmerstraße allein	87,3	8,8	3,9
Boigt, Grundrente und Wohnungefrage in	Berlin.		14

In den neueren Straßen lag der Schwerpunkt der Belaftung vollsständig in der ersten Hypothek, neben der die übrigen Hypotheken ganz zurücktraten. Bedenkt man die hochgradige Belastung der neueren Grundstücke, so erscheint die Sicherheit selbst der ersten Hypotheken bei ihnen wesentlich verringert. Noch schärfer tritt die Berminderung ihrer Sichersheit bei einem Bergleich mit dem gemeinen Wert hervor. Es erreichten nämlich in Prozent des gemeinen Wertes die:

in ber	Hypothek	2. Hypothek	3. u. folgende Hypotheken	insgesammt
Berliner Straße	42,1	16,6	17,7	76,5
Christstraße	50,9	11,5	6,6	69,1
zusammen:	48,8	15,0	14,2	73,9
Carmerstraße	87.9	8,8	3,9	100,6
Kantstraße	67,6	17,4	9,7	94,7
Wormser Straße	70,2	10,0	1,6	81,9
zusammen:	75,1	14,4	6,9	95,8

In den beiden älteren Straßen erreichten die ersten Hypotheken noch nicht die Hälfte, in den neueren Straßen dagegen mehr als  $^8/_4$ , in der Carmerstraße sogar fast  $^9/_{10}$  des Gesamtwertes der Grundstücke. Bei einer näheren Prüfung ergab sich, daß sich von den 36 ersten Hypotheken der drei neueren Straßen 13 zwischen 75 und 90 Proz., 5 sogar zwischen 90 und 100,2 Proz. des gemeinen Wertes bewegten; das sind Zahlen, die sehr hoch bleiben, selbst wenn man annehmen wollte, daß der gegenswärtige faktische Wert den veranlagten gemeinen Wert etwas übersteigt. Der Umstand, daß es sich meist um Bankhypotheken handelte, läßt die Taxationsgrundsäße der betreffenden Hypothekenbanken in einem eigenstümlichen Lichte erscheinen.

Der Zinsfuß fellte sich für erste Hypotheken im Durchschnitt auf 4,1 Proz., im Sinzelnen auf  $3^{1}/_{2}$ —5 Proz.; meist wurden 4 und  $4^{1}/_{4}$  Proz. gezahlt; für zweite Hypotheken im Durchschnitt auf 4,6 Proz., im Sinzelnen auf 4—5 Proz.; für dritte und folgende durchschnittlich auf 4,8 Proz., im Sinzelnen auf  $4^{1}/_{2}$ —5 Proz. Im Gesamtdurchschnitt ergab sich ein Zinsfuß von 4,3 Proz.; die Gesamtsumme der Zinsen stellt sich also auf 606 606 M., denen als Nutzungswert der belasteten Grundstücke nur 668 225 M. gegenüberstanden.

Die vom Katasteramt vorgenommene Ermittelung des Gebäudewertes ermöglicht es auch, den Bodenwert der bebauten Grundstücke festzustellen, was in der folgenden Uebersicht geschehen ist (f. Tabelle S. 211).

Auch hier tritt der höhere Bodenwert der vornehmeren Straßen (Carmer-, Kant-, Wormser- und Berliner Straße) deutlich hervor; in der Berliner Straße hat die Größe der Gartenkompleze und des geringwertigen Hinterlandes den Durchschnittswert des Quadratmeters etwas herabgedrückt, für Vorderland allein stellt sich der Wert um 25—30 Proz. höher. Die Größe der durch die Grundrente hervorgerusenen Belastung der Bevöls

Straße (Zahl ber unter- juchten Grundstücke in Klammern)					Bodenwert			
		inhalt Wert wer		Gebäude= wert M.	im Ganzen	für 1 qm	im Proz. des gemeinen Werts	
1.	Rantstr. (15)	23 623	6 415 200	3 395 377	3 019 823	127,8	47,1	
2.	Wormser Str. (6)	5 701	1 405 500	887 370	518 130	90,9	36,9	
3.	Carmerstr. (17)	16 912	4 182 000	2771457	1410543	83,4	33,7	
4.	Berliner Str. (16)	36 543	3 629 300	1289636	2339664	64,1	64,6	
5.	Schlüterstr. (13)	10 729	2 261 320	1672212	589 108	54,9	26,1	
6.	Christstr. (16)	13 093	1 306 300	857 570	448 730	34,2	34,3	
	Summe	106 601	19 199 620	10 873 622	8 325 998	78,5	43,4	

ferung erhellt aus der letzten Kolonne; sehen wir von der Berliner Straße ab, so finden wir überall einen Bodenwert von  $^1/_4-^1/_2$  des Gesantwertes. Es dürfte also durchaus zutreffen, wenn man die Grundrente in Charlottenburg mindestens auf  $^1/_3$  des gesamten Wietertrages (nach Abzug der Nebenabgaben) annimmt.

Der berechnete Bodenwert bietet zu einem zweisachen Verzleich Versanlassung: einmal zu einem generellen historischen Verzleich mit den Bodenpreisen früherer Jahre, und zum anderen zu einem speziellen Verzgleich mit den Baustellenpreisen, wie sie unmittelbar vor Errichtung eines Hauses in den betreffenden Straßen gezahlt wurden.

Die historische Entwickelung der Bodenpreise ist schon im ersten Abschnitt dargelegt; es genügt hier also, die markantesten Zahlen für die einzelnen Straßen zu wiederholen und zu vervollständigen (f. Tabelle S. 212).

Die Zahlen sind nicht ohne weiteres vergleichbar, da die Zahlen für 1898 berechnete Durchschnittswerte, während die Angaben für die früheren Jahre meist nur Einzelkaufpreise sind, die fast regelmäßig höher als die jedesmaligen Durchschnittswerte sind; lägen für alle Jahre Durchschnittswerte vor, so würde die Steigerung der Bodenpreise noch viel schärfer hervortreten.

Bergleicht man den berechneten Bodenwert, wie er sich nach Errichtung und mehrjähriger Benutzung eines Hauses darstellt, mit den Baustellenspreisen, so ergiebt sich, daß die Baustellenpreise dort, wo ein potenter Bausunternehmer auf eigenes Risto das Gebäude errichtet hat, fast immer wesentlich niedriger als die berechneten Bodenwerte waren; wo dagegen

#### Preis des Quadratmeters Bauland

in der Berliner Straße	in der Christstraße
Bis 1860/61 2—3 M.	1872 12 M.
1862/63 5—6 "	1873 22 "
1868 15 "	1874 28 "
1871 21 "	1876 34 "
1879 24 ,,	1879 24 ,,
1887 60 ,,	1898 34 "
1898 64 "	
Rarbertand 80-85	

Carmerstraße	Wormser Straße	Ran	tstraße
1873 5 M.	1886 63 M.	1867/68	3-5 M.
1888 15—38 "	1898 91 "	1875	23 "
1898 83 ",	,,	1883	17 "
"		1885	40 ,,
		1887	49 "
		1889	.78 - ,,
		1890	91 "
		1898	127

der Bauunternehmer lediglich ein Strohmann des Terrainspekulanten war, gingen die Bauftellenpreise über den nachher erzielten saktischen Bodenwert noch hinaus oder kamen ihm wenigstens sehr nahe.

Einige konkrete Beispiele mögen diese Aussührungen näher illustriren. In einem Falle kaufte der als selbständiger Spekulant auftretende Baumnternehmer eine Eckbaustelle von 750 qm für 90000 M. (1 qm gleich 120 M.), das Gebäude kostete 180000 M., die Gesamtkosten betrugen also 270000 M. Das Gebäude wurde zu einem Nuhungswert von 16000 M. veranlagt, was (mit dem 20,5-sachen multiplizirt) einen Gesamtwert von 328000 M. ergiebt; der 1898 erzielte Kauspreis (330000 M.) entsprach genau dieser Taxe des Katasteramtes. Der berechnete Bodenwert stellte sich zin diesem Falle also auf 150000 M. (1 qm gleich 200 M.), der Gewinn des Spekulanten auf 60000 M. brutto. — Aehnlich, aber weniger vorteilhaft, verlief folgende Spekulation: Baustelle (nicht an der Ecke) 900 qm gleich 90000 M., Baukosten 195000 M., zusammen 285000 M., der Rutzungswert betrug 15000 M., der Gesamtwert also (bei Multiplikation mit 20,5) — ein Verkauf ist noch erfolgt — 307500 M.; Bruttogewinn 22500 M.

Ganz anders dagegen gestaltet sich die Sache in zwei Fällen, wo die Bauunternehmer lediglich Strohmänner waren. Im ersten Falle wurde die Baustelle (ca. 1300 qm), die der Grundbesitzer 3 Jahre vorher für 18500 M. gesauft hatte, dem Strohmann mit 140000 M. angerechnet, die jedoch hypothesarisch zu  $4^1/_4$  Proz. und zwar hinter der Baugeldshypothes zu 5 Proz. eingetragen wurden. Die Bausosten stellten sich auf

280 000 M.; die Feuertage wurde in voller Höhe des Gebäudewertes und bes angeblichen Baustellenpreises auf 420 000 M. festgesett. Der gemeine Wert ist jedoch nur auf 380 000 M. veranschlagt, der berechnete Bodenswert (100 000 M.) würde hier also bedeutend unter dem Baustellenpreise bleiben. Noch größer ist die Differenz in dem folgenden Falle, wo die Baustelle dem Strohmann mit 100 000 M. angerechnet wurde, während sich der thatsächliche berechnete Bodenwert nur auf 65 000 M. stellte. (Bautosten 148 000 M., Gesamtwert 213000 M.). Bei einigen anderen Grundstücken blieben die berechneten Bodenwerte um 20 Proz. hinter den Baustellenpreisen zurück. Natürlich waren in allen diesen Fällen die Grundstücke bis über den Wert hinaus mit Hypotheken belastet, um den Vorbesitzer des Grundstücks, den eigentlichen Spekulanten, dem Strohmann gegenüber zu sichern.

### 4. Gesamtüberblick.

Im ersten Quartal 1897 wurden bei der Veranlagung zur sommunalen Grundsteuer 1) 2813 bebaute Grundstücke mit 590 Millionen M. und 878 unbedaute mit 100 Millionen M. Wert ermittelt. Der Gesamtwert der Charlottenburger Grundstücke betrug also rund 700 Millionen M. Auf den Bodenwert dürsten davon mindestens 300 Millionen M. (200 Millionen M. bei den bebauten Grundstücken) entfallen, wobei aber zu beachten bleibt, daß die unbedauten Grundstücken icht gerade rigoros versanlagt worden sind; außerdem unterliegt ein großer Teil des Grundbesitzes (das Eigentum der Krone, des Staates, der Gemeinde 2c.) nicht der Steuer, ist also auch in der Wertstatistif nicht enthalten. Sehr umfangreich ist der siskalische Besitz namentlich im Stadtbezirk I (Westend), zu dem bebeutende Teile des Grunewalds gehören.

Wie aus der Nebersicht (S. 214) hervorgeht, umfassen die bebauten Grundstücke, soweit ihre Fläche angegeben ist, 4,82 Millionen qm; die Durchschnittsgröße eines bebauten Grundstücks betrug 1912 qm, eine sehr ershebliche Größe, die sich aus dem Vorhandensein der vielen aus früherer Zeit stammenden großen Gartenparzellen erklärt. Nimmt man für die Grundstücke ohne Flächenangabe die eben genannte Durchschnittsgröße an, so erhält man als Gesamtsläche der bebauten Grundstücke 5,38 Millionen

<sup>1)</sup> Charlottenburg erhebt, wie viele andere Bororte, als Grund= und Gesbäudesteuer eine Quote von dem der staatlichen Bermögenssteuer zu Grunde liegenden gemeinen Werte der Grundstücke; hierbei werden auch die den Aftiensgesellschaften gehörigen Grundstücke veranlagt, die von der staatlichen Bermögenssteuer bekanntlich besreit sind.

Ganze Stadt:	6. Nörblich der Spree (VIII u. IX)	5. Westend (I)	4. Süben von Potsbamer-, Bismarck-, Schillerstr. ab bis Bleibtreustr. (IV, XII, XIII, XVIII, XVIIIa)	und Hypodrom, im Vselten Lugord, Rosinens u. Leibnizstr. (XV, XVI, VII)	marchtraße nordlich (II, III, V, VI, VII, X, XI, XIV) 3. Süblich der Spree bis Schillerftr.	2. Destlich von Westend bis Lühow, süblich der Spree, dis Christe, Bis-	1. Osten von Anesebeckstraße und Aurfürsten-Allee ab	1.		Stadtterle (die römkschen Zahlen bezeichnen die Stadtbezirke)		
20 917 895	5 635 270	6459900	2 565 440 1)	1 427 545	2 353 910		1 810 955	2.	qm	Gefamt= fläche		
2813 (294)	124 (1)	196 (3)	704 (4)	292 (35)	785 (248)		712 (3)	3.	Klammern)	Zahl (Grundstücken= ohne Flächen=	bebaute Grundstücke	
4 816 581	1 037 787	417 479	705 678	728 480	836 363		1 090 794	4.	qm	Angegebener Flächen= inhalt	run bstücke	Der Er
878 (4)	254	201 (1)	231 (1)	38 (1)	56 (1)		98	5.	Klammern)	Sagi (Grundst. ohne Flächen=		ganzungs
8 846 504	4 032 083	2 089 232	2 024 174	200 616	302 798		197 601	6.	qm	Angegebener Flächen= inhalt	unbebaute	Der Ergänzungssteuer unterlagen
99 762 438	20 221 599	9 835 210	39 708 550	5 595 034	6 776 333		17 625 712	7.	Manzen M.	gemeiner gemeiner Wert im	Grundstücke	rlagen
11	יכ	01	20	28	222		89	œ	9D?.	Wert pro	е	

<sup>1)</sup> Die Gesamtsläche bes neugebildeten Bezirks XVIIIa fehlt, die Zahl ist deshalb zu niedrig.

am. Einschließlich des Straßenlandes dürfte die bereits der Bauthätigkeit unterworfene Fläche etwa  $7^1/_2$  Millionen am umfassen. Die unbebaute Fläche stellt sich auf rund 9 Millionen am, worin aber noch das zustünstige Straßenland enthalten ist. Da das Charlottenburger Weichbild 20,9 Millionen am umfaßt, so entfallen etwa  $4^1/_2$  Millionen am auf die Bassersläche und das nicht steuerpflichtige Land, das als öffentlicher Besitz der privaten Bauthätigkeit dauernd oder vorläusig entzogen ist; der größte Teil dieses öffentlichen Besitzes ist, wie die Tabelle zeigt, in dem Bezirk

Westend gelegen.

Sieht man von dem öffentlichen Besitz ab und bedenkt man, daß ein Teil des unbebauten Landes auf zufünftiges Straßenland zu rechnen ist, so erscheint das der Bebauung unterworfene Gebiet etwa ebenso groß wie das noch nicht bebaute Terrain. Würde das fiskalische Waldland in West= end ebenfalls parzellirt, so würde das Bauland der Zukunft sogar 3/5 des heutigen Weichbildes umfassen. Aber auch ohne den fiskalischen Besitz bleiben in Westend 2,1 Millionen, nördlich der Spree (Nonnenwiesen, Pfefferluch 2c.) 4,0 Millionen qm noch zu bebauen; in den übrigen Stadt= teilen sind dagegen nur noch geringe Kompleze Bauland (zusammen 0,7 Millionen am) vorhanden, wenn sich auch durch Bebauung der Gärten eine weitere Zusammendrängung der Bevölkerung erzielen laffen wird. Am Kurfürstendamm und am Liegensee schreitet die Bebauung schnell vorwärts und sind die Preise durch eine intensive Spekulation schon sehr hoch getrieben, sodaß hier eine Verbesserung der Wohnungsverhältnisse durch Verschärfung der Bauordnung ohne Schädigung privater Bermögensintereffen kaum möglich wäre.

Dagegen sind die Bodenpreise nördlich der Spree und im Bezirk Westend noch sehr niedrig, obwohl nur das eigentliche Villenviertel von Westend der Landhausbauordnung unterliegt, während das Gebiet nördlich der Spandauer Chaussee und der Spree der Berliner Hochbauordnung unterworfen ist, die für das nördlich der Hamburger Bahn liegende Gebiet, wie schon im dritten Kapitel erwähnt, insofern eine minimale Abanderung erfahren hat, als der zweite Grundstücksstreifen hier nur bis zu 60/100 (ftatt 65/100) als bebaubar in Rechnung gestellt werden darf. In diesem ganzen, etwa 5—6 Millionen qm großen Gebiet hat sich eine intensive Terrainspekulation noch nicht entwickelt und sind die Bodenpreise niedrig geblieben, weil das Fehlen einer Kanalisation die Errichtung von Wohnhäusern verhindert; dagegen sind hier infolge der niedrigen Bodenpreise zahlreiche Fabrikanlagen entstanden, die das ganze Gebiet zu einem zu= fünftigen Arbeiterviertel bestimmen. In den Stadtbezirken I, VIII und IX ist 1 qm Bauterrain im Durchschnitt mit einem Werte von 4,70 und 5,02 M. veranlagt worden. Die Musterkauspreise betrugen nördlich der Hamburger Bahn in den besseren Lagen 5—9 M., in den entsernteren Teilen sogar nur 1—3 M.; höher (12—23 M., einmal 42 M.) waren sie nur auf dem schon vielsach bebauten Gelände zwischen der Hamburger Bahn und der Spree. Gbenso stellte sich der für das Gebiet zwischen Spandauer Chaussee und Spree gewählte Mustersauspreis auf 5,40 M., für 1 qm (beim Versauf eines 5,5 ha großen Terrains), während an der Spandauer Chaussee selbst die Preise sich allerdings zwischen 40—50 M. bewegten.

Sedenfalls sind die Bodenpreise in dem nördlich der Hamburger Bahn und der Spandauer Chaussee belegenen Gebiet derartig niedrig, daß sich noch jetzt die schärssten baupolizeilichen Beschränkungen ohne positive Versmögensverluste für die Grundbesitzer einführen ließen, zumal sich das Terrain großenteils noch in den Händen der ehemaligen Ackerbürger dessindet. Zum mindesten aber sollte dieses Gebiet dem Bororthochbau (4 Stock,  $^5/_{1.0}$  der Fläche bebaubar) unterworfen werden, bei dem die Grundeigentümer immer noch viele Millionen gewinnen würden, da sich der Quadratmeter auch in den Arbeitervierteln des Bororthochbaues auf mindestens 30—40 M. stellt. Die Grundbesitzer würden also nicht geschädigt, dem Gemeinwohl aber würde erheblich genützt, wenn ein derartig großes Gebiet, das mit dem Landhausbezirf von Westend zusammen mehr als die Hälfte des Charlottenburger Weichbildes umfaßt, der intensivsten Bebauung entzogen würde.

Ueberblickt man die Gesamtentwicklung Charlottenburgs feit 1860, so tritt die ungeheure Steigerung des Bodenwertes als markantestes Zeichen Für 1865 wird man den Gesamtwert der bebauten Grundstücke, dem Nutungswert von 540 000 M. entsprechend, auf rund 12 Millionen M. veranschlagen dürfen. An Kulturland wurden damals bei der Grundsteuerveranlagung 6775 Morgen mit einem Reinertrag von 13 500 Thalern, darunter 1165 Morgen Gärten und 1395 Morgen Wiesen, nachgewiesen. Der landwirtschaftliche Wert des Ackerlandes dürfte sich somit auf etwa 1,2 Millionen M. (gleich dem 30-fachen des Reinertrages) annehmen laffen; ein Rittergut von der Größe und Bodenqualität des ganzen Charlottenburger Weichbildes würde einen Wert von etwa 1,5 Millionen M. repräsentiren. Thatsächlich durfte sich aber der Wert des unbebauten Charlottenburger Terrains damals bereits auf etwa 4 Millionen M. gestellt haben, wozu noch der auf etwa 2 Millionen M. zu veranschlagende Boden= wert der bebauten Grundstücke fam. Für 1880 wird sich der Wert der bebauten Grundstücke (Nutzungswert 2,84 Mill. M.) auf rund 60 Millionen M., für 1886/87 (Nutungswert 3,43 Mill. M.) auf rund 75 Millionen M. veranschlagen lassen, während sich der Wert der unbebauten Grundstücke auf 20 bezw. 30 Millionen M. gestellt haben dürfte. Der Bodenwert der

bebauten Grundstücke wird sich kaum höher als auf  $^1/_6$  bis  $^1/_5$  ihres Gesamtwertes ansehen lassen. Wir erhalten demnach in approximativen Zahlen folgende Wertsteigerungen:

Jahr	Gesamtwert in		dobenwerth ber un- stücke in Klammern)
1865	16	6	(4)
1880	80	30	(20)
1886	105	45	(30)
1897	7.00	300	(100)

Dabei muß beachtet werden, daß die Zahlen für den Bodenwert für 1897 in hohem Grade den Charafter von Minimalzahlen tragen, da bei der Einschätzung unbebauter Grundstücke durchweg aus begreiflichen Gründen relativ mild verfahren wird. Wahrscheinlich ist auch der Anteil des Bodenwertes am Gesamtwert der Charlottenburger Grundstücke höher als  $^{1}/_{3}$ . Vermutlich würde die Annahme des Bodenwertes auf 400 Millionen M. (250 Mill. bei bebauten, 150 bei unbebauten Grundstücken) der Wahrheit Aber selbst wenn wir an dem niedrigen Sate von näher kommen. 300 Millionen M. festhalten, beträgt die im Jahrzehnt von 1887/97 ein= getretene Steigerung des Bodenwertes mehr als 1/4 Milliarde. Da gleich= zeitig die Bevölkerung um etwa 100000 Köpfe gewachsen ist, so hat jede neu hinzugekommene Person den Charlottenburger Grundbesitzern einen durchschnittlichen Wertzuwachs von 2500 M. gebracht; jede sechsköpfige Familie hat die Charlottenburger Grundbesitzer in 10 Jahren um durchschnittlich 15000 M. bereichert.

Die seit 1865 durch die Grundrentenbildung entstandenen kolossalen Reichtümer von 3—400 Millionen M. haben sich in Charlottenburg stärker als in anderen Orten zersplittert, da die Feldmark der früheren Ackerbürgerstadt stark parzellirt war. Schon 1863 waren 380 Ackerbesitzer vorhanden, zu denen dann noch die Haußbesitzer ohne Ackerland traten. Durch die Besitzwechsel der solgenden Jahrzehnte ist der Kreis der interessischen Personen noch weiter vergrößert worden. Aktien-Gesellschaften haben sich zwar auch mehrsach an der Terrainspekulation beteiligt, sind aber in Charlottenburg, vermutlich wegen der starken Parzellirung des Besitzes, stärker als in anderen Orten von der Privatspekulation übersstügelt worden, unter der, wie gewöhnlich, eine ziemlich kleine Anzahl großer Terrainspekulanten in besonderem Maße in den Vordergrund gestreten sind und den Löwenanteil der Gewinne eingeheimst haben. Auch das zukünstige Bauland ist bereits stark parzellirt (in etwa 900 Grundstücken); da die Durchschnittsgröße eines Grundstückes aber mehr als 1 ha

beträgt, so überwiegen doch augenscheinlich die größeren zusammenhängens den Terrains.

Die erzielten Gewinne sind sofort fast vollständig durch den Vertauf oder die hypothekarische Belastung realisirt worden; das Ergebnis der Einzeluntersuchungen wird durch die Statistif der gesamten Hypotheken= bewegung Charlottenburgs bestätigt. Von 1886/87 bis 1894/95 wurden auf Charlottenburger Grundstücken 404,3 Millionen M. mehr eingetragen als gelöscht; darunter in den beiden Jahren 1891/92 und 1892/93 allein 162,6 Millionen M.; die Zahlen für die folgenden Jahre find leider noch nicht publizirt. Nehmen wir für die beiden Jahre 1895/96 und 1896/97 nur die Durchschnitte der 10 vorhergehenden Jahre an, so erhalten wir für 1897 eine Zunahme der Belastung von rund 500 Millionen M., die fast vollständig (vielleicht mit Ausnahme von 25-30 Millionen) auf die bebauten Grundstücke entfällt, da die unbebauten Grundstücke meist nur schwach oder gar nicht belastet sind. Da sich der Wertzuwachs der bebauten Grundstücke von 1886-97 auf rund 525 Millionen M. stellt, so fieht man, in wie hohem Grade die Wertsteigerung bereits hypothekarisch realisirt ist.

Achtes Rapitel.

# Der Kurfürstendamm und die Villenkolonie Grunewald.

# 1. Die Aurfürstendamm=Gesellschaft.

Die Geschichte der Villenkolonie Grunewald ist aufs engste mit der Geschichte des Kurfürstendammes verknüpft, durch den der Grunewald mit Berlin und Charlottenburg verbunden wird.

Der Kurfürstendamm war ursprünglich ein unregulirter, 11 m breiter fiskalischer Feldweg, der von der Fasanerie, dem jezigen Zoologischen Garten, auß zunächst in westlicher Richtung nach dem Grunewald zu lief, auf halbem Wege aber in südlicher Richtung nach Wilmersdorf abschwenkt. Ein ziemslich schmaler Reitweg führte dann in direkter Verlängerung des Dammes nach dem Grunewald.

In den Gründerjahren tauchte zum ersten Mal der Plan auf, diesen Feldweg zur Herstellung einer Straßenanlage zu benüßen. Der von Carstenn 1872 gegründete Berlin-Charlottenburger Bauverein betrieb mit

großem Eifer diesen Plan, um seine in der westlichen Hälfte der Wilmerssorfer Gemarkung belegenen Ländereien durch eine stattliche Zugangsstraße, deren Breite er auf 30 m sestsepen wollte, nach dem Muster der ebenfalls von Carstenn angelegten Kaiserallee zu erschließen. Diese Breite genügte aber dem Fürsten Bismarck noch nicht, der schon damals die Bebeutung des Kurfürstendammes für das schnell anwachsende Berlin erstannte. In einem über diese Frage an das Königliche Zivilkabinet gerichteten Gutachten führte er solgendes auß:

"Denkt man sich Berlin so wie bisher fortwachsend, so wird es die doppelte Volkszahl noch schneller erreichen als Paris, das von 800000 Einwohnern auf 2 Millionen gestiegen ist. Dann würde der Grunewald etwa für Berlin das bois de Boulogne, und die Hauptader des Veranügungsverkehrs dorthin in einer Breite, wie die Elnseischen Felder, durchaus nicht zu groß bemeffen sein. An der in Rede stehenden Stelle allein liegt die Möglichfeit einer großen Straßenverbindung mit dem Grunewald vor, weil eine fistalische Straße, der Kurfürstendamm, über die gesetzlichen Anforderungen hinaus existirt. Mein Votum würde sonach dahin gehen, daß von den Anbauern die Herstellung der üblichen Straßenbreite in vollster Ausdehnung gefordert würde, ohne Rücksicht auf das Vorhandensein des Rurfürstendammes, sodaß letterer eine erzeptionelle Rugabe zur Straßenbreite bildete. Nur auf diese Weise würde über den Tiergarten hinaus eine begueme Zirkulation der Berliner Bevölkerung ins Freie nach dem Grunewald hergestellt werden können, und nur bei diesem Prinzip wird sich ein ähnlicher Reitweg, wie ihn das sonst wenig kavalleristische Frankreich von Paris nach dem bois de Boulogne besitzt, schaffen lassen."

Wer den ungeheuren und stetig zunehmenden Sonntagsversehr kennt, der sich jetzt auf dem Kursürstendamm dem Grunewald zu bewegt, von dem aber in den 70er Jahren noch keine Rede war, der sich vielmehr erst nach 1890 entwickelt hat, wird das sichere Urteil des großen Kanzlers auch in dieser Frage bewundern. Nur der dem Fürsten so sehr am Herzen liegende Reitweg hat nicht ganz die gewünschte Bedeutung gewonnen. Dafür sausen jetzt zahllose Radsahrer die Straße entlang und an dem Gewimmel der Droschsen, eleganten Equipagen und der dicht besetzten Kremser vorüber, während auf beiden Seiten der Allee Scharen von Fußgängern den Bergnügungslofalen des Grunewalds zuströmen.

Infolge des eben erwähnten Votums wurde durch Kabinetsordre vom 2. Juni 1875 die Straßenbreite des Kurfürstendammes auf 53 m festgesetzt, womit er freilich weit hinter der mehr als doppelt so breiten Avenue des Champs-Elysées zurückbleibt. Die Ausführung des Projektes unterblieb aber vorläufig, da die hereingebrochene Krisis derartig weit ausschauende Unternehmungen nicht begünstigte. Erst nachdem die Forstverwaltung als

Fortsetzung des Kursürstendammes die neue schöne Chaussee durch den Grunewald nach Wannsee angelegt hatte, bildete sich im Frühjahr 1881 ein englisches Konsortium zur Herstellung einer großartigen Avenue an Stelle des ehemaligen Feldweges. Das Unternehmen ersveute sich der Gunst der höchsten leitenden Kreise, namentlich des Kaisers und des Reichstanzlers. So heißt es in einem Schreiben des Kaisers an den Kanzler vom April 1881: "Ich habe aus der Eingabe 2c. zu Meiner lebhaften Befriedigung gesehen, in welcher Weise erstrebt wird, den von Mir gehegten Wunsch, daß an Stelle des Kursürstendammes eine Straße im großartigen Stile angelegt werden möge, zu realisiren. Es wird Mir zur großen Freude gereichen, wenn die Bemühungen Erfolg haben, und werde Ich einer solchen Anlage, soweit es gesetlich und sinanziell thunlich sein wird, gern meine wohlwollende Förderung zuwenden."

Tropdem zerschlugen sich die Verhandlungen mit dem englischen Kon=

sortium, das die von dem Fiskus gestellten Bedingungen nicht annehment mochte. An seine Stelle trat ein deutsches Konsortium, als dessen Berstrauensmann der Baumschulenbesitzer John Booth im August 1882 mit der Königlichen Regierung zu Potsdam einen Vertrag abschloß, durch den er die Herstellung der Straße in der vorgeschriebenen Breite von 53 m übernahm, wogegen ihm von dem am Ende dieser Straße belegenen sisstalischen Grunewald eine Fläche von ca. 234 ha auf die Dauer von 90 Jahren zu einem mäßigen Pachtsaße mit der Bedingung verpachtet wurde, daß er dis zum 30. September 1892 berechtigt war, das gepachtete Areal zum Preise von 12000 M. für den Hertar ausschließlich des Holzswertes anzukausen, um auf diesem Arcal eine Landhauskolonie zu errichten. Booth und Konsorten traten ihre Rechte aus diesem Vertrage gegen eine Entschädigung an die Deutsche Bank ab, und diese erwarb, um sich die

Entschädigung an die Deutsche Bank ab, und diese erward, um sich die Vorteile der Herfellung der neuen Hauptstraße noch besser zu sichern, ca. 155000 am Aussürstendamm und in dessen Nähe belegenes Land zum Gesamtpreise von 2060514,55 M. Alsdann wurde durch notarielles Statut vom 22. Dezember 1882 eine Attien-Gesellschaft unter der Firma "Kursürstendamm» Gesellschaft" errichtet, welcher die Deutsche Bank die Rechte aus dem mit dem Fiskus geschlossenen Vertrage sowie die von ihr gekausten Terrains übertrug. Das Grundkapital der Gesellschaft betrug nur 200000 M., die in 400 auf den Namen lautende Aktien a 500 M. eingeteilt waren. Außerdem wurden aber 400 unkündbare, spätestens nach 30 Jahren rückzahlbare, ebenfalls auf den Namen lautende Obligationen, jede zum Betrage von 7500 M., im Ganzen also für 3000000 M. ausgegeben, welche mit 4 Proz. verzinslich waren: doch brauchten die

Zinsen nicht jährlich gezahlt zu werden, sondern konnten eventuell auch erst bei der Rückzahlung des Kapitals erstattet werden. Alle diese Be-

dingungen zeigen, daß die Aftien vorläufig noch nicht dem großen Publikum zugänglich gemacht werden sollten. Namensaktien und Obligationen dürften ausschließlich in den Händen eines kleineren Kreises, namentlich aber im Besitz der Deutschen Bank, verblieben sein. Die Gesellschaft legte von 1883—86 den Kurfürstendamm in seiner jezigen Gestalt an. Die Arbeiten zogen sich sehr lang hin, da die Expropriationen viel Zeit beanspruchten. Diese Straße erhielt in der Mitte einen von zwei Baumreihen eingesaßten, 8 m breiten Keitweg, zwei Fahrwege von je 9 m und zwei Bürgersteige von je 6 m Breite. Die eigentliche Verkehröstraße ist demnach nur 38 m breit, also bedeutend schmaler als die 50 m breite Straße "Unter den Linden". Nur einschließlich der je 7,5 m tiesen Vorzärten stellt sich die Gesamtbreite zwischen den Baufluchtlinien auf 53 m. Außerdem wurde eine Dampsstraßenbahn angelegt, die ihren Betrieb im Mai 1886 eröffnete.

Die Gesellschaft machte gute Geschäfte, da die Bodenpreise am Kursfürstendamm sehr bald erheblich stiegen. Sie hatte für den Quadratmeter des von ihr 1882 gekauften Terrains etwa 13 M. bezahlt.

Schon 1885 konnte sie aber 24302 gm für zusammen 938500 M., also für 38,6 M. pro Quadratmeter verkaufen. Allerdings darf dabei nicht übersehen werden, daß sich die gesamten Selbstkosten des Terrains für sie bedeutend über den Einkaufspreis stellten. Fast 1/5 ihres Terrains (28003 gm) mußte fie unentgeltlich als Straßenland abtreten, dazu kamen die Kosten der Straßenanlage, welche nur zum Teil von den Adjazenten erstattet zu werden brauchten, zu denen außerdem die Gesellschaft selbst gehörte. Weiterhin sind hier die Zinsen für die Obligationen mit jährlich 120000 M., die Kosten der Verwaltung ze. in Rechnung zu stellen. Bieht man alle diese Posten in Betracht, so ergeben sich Ende 1888 für die der Gesellschaft verbliebenen 102853 gm an Selbstkoften 2507008,78 M. also ca. 24,4 M. für den Quadratmeter. Von 1889-91 wurde dieses ganze restirende Terrain in rascher Folge verkauft. Dabei wurden im Durchschnitt 1889 für den Quadratmeter des bestaelegenen Terrains 57,5 M., 1890 58,1 M. und 1891 für minder gutes Terrain 43 M. erzielt. Im Ganzen wurden eirea 5 Millionen, für den Quadratmeter durchschnittlich 50 M., also das Doppelte des Selbstkostenpreises, vereinnahmt.

Schon vor Erledigung dieser Berkäuse hatte die Gesellschaft ein weit größeres Unternehmen in Angriff genommen. Im März 1889 wurde von der Generalversammlung der Beschluß gesaßt, von dem Rechte, den gepachteten Teil des Grunewalds zum Preise von 12000 M. für den Hektar zu erwerben, Gebrauch zu machen. Gleichzeitig wurde die Erhöhung des Grundsapitals von 200000 M. auf 8 Millionen beschlossen.

Die neue Emission von 7800000 M. wurde in 7800 auf den Inhaber lautende Aftien à 1000 M. zerlegt. Die alten Namensaktien und die Obligationen wurden zu einem Borzugskurse umgetauscht und auf diese Weise beseitigt. Ein sehr großer Teil der alten Aktien und Obligationen muß sich in den Händen der beiden Gründungsbanken, der Deutschen Bank und der Berliner Handels-Gesellschaft, befunden haben, da sie am 23. März noch für 7 Millionen M. Aftien zur Substription auflegen konnten. Wie groß das Vertrauen des Publikums zu dem Unternehmen war, geht daraus hervor, daß fämtliche Attien trot des hohen Emissionsturses willige Abnahme fanden. Die beiden Emissionsbanken hatten also einen Gründer= gewinn von 3,080 000 M. zu verzeichnen, der sich einschließlich des bei Um= tausch ihrer alten Aktien und Obligationen zum Vorzugskurs erzielten Profites auf rund 31/2 Millionen M. stellen bürfte. — An der Börse wurden die Aktien am 8. April 1889 mit einem weiteren Aufschlag, zum Kurse von 1505 M. pro Stück eingeführt; am Ende des Jahres wurden sie mit 1600 M. notirt.

Die Kurfürstendamm-Gesellschaft, deren Organisation, wie wir wissen, für die neueren Terrain-Gesellschaften vorbildlich geworden ist, zahlt keine jährlichen Dividenden auf die Aktien. Der sich aus der Bilanz am Ende jeden Fahres ergebende Reingewinn wurde, aber nur, soweit er zum ferneren Geschäftsbetrieb nicht ersorderlich war, und nach Abzug von 5 Proz. für den Reservesonds, unter die Mitglieder verteilt und zunächst zur gleichsanteiligen Amortisation der Aktien verwendet. Sobald den Aktionären der Nominalbetrag ihrer Aktien zurückgezahlt war, erhielten sie von den in der Folge noch zur Verteilung gelangenden Beträgen 90 Proz., während von den übrigen 10 Proz. der Vorstand und der Aufsichtsrat je 5 Proz. als Tantième bekamen. Sobald sämtliche Bauterrains der Gesellschaft verkauft waren, sollte sie in Liquidation treten.

Nebrigens hat die Gesellschaft schon im Februar 1892, als kaum mehr als ½ ihrer Grundstücke im Grunewald verkauft war, ihre Liquidation beschlossen, weil sie auf diese Weise die durch das neue Gewerdes und Einkommensteuergeset bedeutend erhöhten Steuern zu ersparen hosste. Es gelang ihr aber nicht, mit dieser Rechtsanschauung durchzudringen, sie mußte sich troßdem zur Steuerzahlung bequemen. Wie wenig vor der Miquel'schen Steuerresorm derartige Spekulationsgesellschafter troß ihrer kolossallen Gewinne getrossen wurden, zeigt die Thatsache, daß die Gesellschaft 1891 rund 5335 M. Steuern zahlte, obwohl sie in diesem Jahre etwa 3½ Millionen gewonnen hatte. Dagegen mußte sie 1892 schon 61 900 und 1895 sogar 192 993 M. Steuern entrichten; im Ganzen hatte sie von 1892—97 650 569 M. Steuern zu bezahlen.

Schon im Sommer 1889 wurde rüftig an der Anlage der Kolonie gearbeitet. Zur Erhöhung des landschaftlichen Reizes wurde der Halense vergrößert und die vier Fenns, die sich mitten durch das erworbene Waldsterrain hindurchzogen, zu schönen Seen umgestaltet, die mittels artesischer Brunnen gefüllt wurden. Die Anlage der Straßen wurde möglichst schnell durchgeführt. Die Charlottenburger Wasserwerke übernahmen es, die Kolonie mit Wasser zu versorgen, während die englische Gasanstalt in Berlin das erforderliche Gas lieferte.

Die Gefellschaft hatte vom Fistus, einschließlich eines zur Arrondirung zugekauften Terrains von 17020 qm, im Ganzen 2362760 qm (2361/4 ha) erworben, von denen mehr als 25 Proz. für Stragen, Pläte, Geenflächen abgingen, sodaß nach dem Voranschlag etwa 1700000 gm verkäufliches Terrain verblieben. Ihr Gesamtkaufpreis stellte sich ein= schließlich 151 000 M. früherer Aufwendungen für den Grunewald und einschließlich der Bezahlung für den Holzbestand, der der Gesellschaft vom Fistus mit ungefähr 1400 M. für 1 ha angerechnet wurde, auf 3271 608 M. Hierzu traten (außer den Stempel- und Gerichtskoften von 23 000 M.) noch die Meliorationskoften für Straßenanlagen, Pflafterung, Entwäfferung, Gas- und Wafferleitungen, Anlage der Seen, Brücken, Baumanpflanzungen 2c., die nach dem Voranschlag von 1889 auf 335 000 M. beziffert wurden. Der Kaufpreis für den Quadratmeter nutbaren Bauterrains stellte sich also auf noch nicht ganz 2 M., zu denen die Meliorationskosten in ungefähr gleicher Sohe traten, sodaß fich der Selbstkostenpreis des Quadratmeters für die Gesellschaft auf noch nicht 4 M. (3,91 M.) belief.

Der Voranschlag dürfte eher aber damit noch etwa zu hoch gegriffen sein, da ein Teil der Meliorationskosten (die Kosten der Kanalisation mit 30 M. pro laufenden Meter Straßenfront) von den späteren Käusern des sonders eingesordert wurde 1), und da sich außerdem 1892 bei der endsgültigen Vermessung ein Plus von 117670 am verkäuslichen Terrains herausstellte. Undererseits darf nicht vergessen werden, daß die allgemeinen Kosten der Verwaltung, die Steuern, der Zinsverlust des angelegten Kapitals 2c. den Selbstkosten zugeschlagen werden müssen. Unter Verückssichtigung dieser Kostenelemente dürften sich die Selbstkosten im weiteren Sinne thatsächlich kanm unter 4 M. für den Quadratmeter, oder unter etwa 60 M. für die Quadratrute stellen.

<sup>1)</sup> Nach einem Boranschlage von 1887 stellten sich die Kosten der Kanalisation auf 462500 M., wobei aber nur 25 M. pro laufenden Meter Straßenfront angenommen wurden. — Für Meliorationen wurden bis 1891 2054000 M. aufgewendet; für die späteren Jahre geben die Geschäftsberichte keine näheren Mitsteilungen, sodaß sich leider nicht ersehen läßt, ob die gesamten Meliorationskosten unter dem Boranschlag geblieben — was wahrscheinlich ist — oder über ihn hinausgegangen sind.

Beim Verkauf wurden durchweg sehr günstige und im Allgemeinen steigende Preise erzielt. Schon 1889 wurden 307 404  $\,\mathrm{qm}$  in 99 Karzellen zu einem Durchschnittspreise von 8,28 M., also mit einem Gewinn von mehr als 100 Proz., verkauft. Um eine schnellere Entwicklung der Kolonie herbeizuführen, wurden 1889 25 Käufern, welche sich verpslichteten, dinnen  $1^{1}/_{2}$  Jahren auch im Winter bewohndare Villen zu errichten, Bauprämien von je 6000 M. gewährt, zu denen im solgenden Jahre weitere 25 Prämien von je 4000 M. traten. Dadurch verminderte sich der wirkliche Kauspreis des einzelnen Grundstückes seiner Größe entsprechend und zwar teilweis nicht unerheblich; für einen Erwerber stellte er sich z. B. auf nur 5,63 M. pro Quadratmeter.

Während 1889 die Duadratrute (14,2 qm) noch mit 100—120 M. abgelassen wurde, erhöhten sich in den folgenden Jahren die Preise je nach der Lage auf 120—180 M. pro Duadratrute. Nach den ungewöhnlich günftigen Jahren 1892 und 1893 trat von 1894—96 ein ersheblicher Rückgang der Umsätze wie der Kauspreise ein, auf die seit 1897 wieder eine Auswärtsbewegung folgte. Im Ganzen wurden reines Bausterrain verkauft:

4	14.			
		qm	Preis in M.	Preis f. 1 qm
	1889	307 404	$2\ 546\ 629$	8,3 M.
	1890	164086	1727665	10,5 "
	1891	148 448	$1\ 620\ 325$	10,9 ",
	1892	432288	6 049 318	14,0 "
	1893	290441	3944266	13,6 "
	1894	24 830	312 934	12,6 "
	1895	40 703	531 500	13,1 "
	1896	86 486	1118748	12,9 "
	1897	$131\ 365$	2021360	15,4 "
	Summe	1 626 051	19 872 745	12.2 %

Nach dem Jahresberichte für 1897 waren Ende 1897 noch 120280 qm vorhanden, die im Laufe des Frühjahres 1898 vollständig verkauft worden sind. Der genaue Kaufpreis ist noch nicht bekannt; doch wurden im Allgemeinen bei größeren Terrains für die Quadratrute 250 M. (für 1 qm also ungefähr 17 M.) erzielt, während einige Einzelbaustellen noch bessere Preise brachten, sodaß sich der Gesamtkauspreis auf mehr als 2 Millionen M. stellen dürfte.

Außerdem wurden 1890 81 739 qm Terrain an unregulirten Straßen infolge eines besonderen Vertrages zum Selbstkostenpreise verkauft, wobei 163 478 M. erzielt wurden. Im Ganzen sind demnach rund 1830 000 qm (183 ha) für etwa 22 Millionen M., also im Durchschnitt der Duadratsmeter für 12 M., die Duadratruthe etwa sür 170 M., verkauft worden. Bei einem Selbstkostenpreise von 4 M. für 1 qm ergiebt sich ein Gewinn

von 200 Proz. für die Gesellschaft, die letzten Kaufpreise sind sogar um mehr als 300 Proz. höher als der Selbstkostenpreis.

Die Grundstücke wurden unter folgenden Bedingungen verkauft: Das Restkaufgeld wurde auf 5 Jahre kreditirt, hypothekarisch eingetragen und mit 4 Proz. verzinst; die Rosten der Kanalisation mußte der Erwerber der Gesellschaft erstatten. Außerdem unterliegt das Grundstück einer Reihe dauernder Einschränkungen, die grundbuchlich eingetragen wurden, die aber jetzt nur noch soweit gelten, als nicht die Landhausbauordnung, der auch Grunewald unterliegt, schärfere Bestimmungen trifft. Die Gebäude dürfen nicht höher als drei Stockwerke, einschließlich des Erdgeschoffes, erbaut werden. Sie müffen nach allen Seiten mit Façaden versehen sein. Höchstens zwei Häuser dürfen an einander gebaut werden, im übrigen muß zwischen je zwei Gebäuden ein Zwischenraum von mindestens 8 m verbleiben. welcher eventuell zur Errichtung bedeckter Unterfahrten verwendet werden darf. Jedes Haus muß einen mindestens 4 m breiten eingefriedeten Bor= garten haben. Die Errichtung gewerblicher Anlagen, durch welche üble Gerüche, gefundheitsschädliche Dünste oder störender Lärm verursacht wer= den, ift untersagt; die Errichtung öffentlicher Bergnügungslokale oder der Betrieb eines Schankgewerbes ist ohne besondere Genehmigung nicht gestattet. Der Eigentümer ist zu Terrainabtretungen, Terrainerwerbungen, zur Befestigung und Unterhaltung der Bürgersteige sowie zur Entrichtung einer Stragenunterhaltungsabgabe, des Beitrages zu den Rosten der Straßenbeleuchtung, der Entwässerung der Straßen und Grundstücke und zur Tragung der anteiligen Kosten der Gutsverwaltung verpflichtet. Rurfürstendamm-Gesellschaft kann alle ihr zustehenden Rechte an den Königlichen Fistus, die Gemeinde oder eine andere Korporation abtreten.

Obwohl alle Grundstücke von der Gesellschaft verkauft sind, ist die Liquidation zur Zeit doch noch nicht abgeschlossen. Die Gesellschaft hat noch einen großen Betrag von Hypotheken in ihrem Besit, mancherlei rückständige Summen sind noch einzutreiben, und auch die Kosten der Umwandlung des bisherigen Gutsbezirkes in eine Gemeinde "Villenkolonie Grunewald" sind noch nicht bekannt. Troßdem läßt sich das sinansielle Ergebnis dieser großartigen Terrainspekulation, wenn auch nicht genau, so doch annähernd bestimmen. Hierbei müssen natürlich die Resultate der geschäftlichen Operationen am Kurfürstendamm und in der Kolonie selbst zusammengesaßt werden.

Das Aftienkapital von 8 Millionen wurde in 6 Ausschüttungen vom März 1890 bis zum Oftober 1893 zurückgezahlt, wobei 1893 allein 5 Millionen M. erstattet wurden. Bis Februar 1898 sind dann noch in 7 Ausschüttungen 7 Millionen M. an die Aftionäre und 777777 M. Tantidmen an den Aussichtsrat verteilt worden. Die letzte Bilanz (Februar

1898) weist einen Attivsaldo von 8556000 M., darunter 6709000 M. an Hypothefen und einem Terrainbestand von 120280 qm nach; da diese, wie erwähnt, zu etwa 2 Millionen verkauft sind, so würden sich die Attiva noch auf rund  $10^1/_2$  Millionen M. belausen, denen allerdings noch gewisse nicht unbeträchtliche Verpslichtungen gegen die neue Gemeinde gegensüberstehen dürsten. Immerhin dürsten — glatte Abwicklung aller Geschäfte ohne unvermutete Störungen vorausgesetzt — doch noch annähernd  $9^1/_2$  dis 10 Millionen M. zur Verteilung an die Attionäre, den Vorstand und den Aussichtsrat gelangen.

Auch an der Börse scheint man den noch ausstehenden Betrag unsgefähr ebenso hoch zu beziffern, da die Aftien der Gesellschaft (Nominell 1000 M.) Ansang Juni 1898 mit 940 bis 980 M. pro Stück notirt wurden ). Auf ein Aftienkapital von 8 Millionen M. dürsten nach Abswicklung aller Geschäfte rund 25 Millionen M. zur Ausschüttung gelangt sein, der Gewinn würde also mehr als 200 Proz. (etwa 212 Proz.) bestragen.

Das nominelle Aftienkapital war bereits in  $4^{1}/_{2}$  Jahren nach der Umwandlung der Gesellschaft, die im März 1889 erfolgte, zurückgezahlt. Allerdings ist keine Dividende verteilt worden. Aber auf jede Aftie wurden schon im Jahre 1890  $12^{1}/_{2}$  Proz. zurückgezahlt, sodaß dei Annahme einer 4-proz. Berzinsung doch bereits nach Jahresfrist  $8^{1}/_{2}$  Proz. des Kapitals getilgt waren. Selbst unter Berücksichtigung der üblichen Berzinsung ergiebt sich dei der schnellen Tilgung des Aftienkapitals ein Extragewinn von nicht viel weniger als 200 Proz., der in sehr kurzer Zeit erzielt wurde.

Nicht ebenso günstig wie für die Gesellschaft im Ganzen, aber auch noch recht vorteilhaft stellt sich das sinanzielle Resultat für den einstellen Attionär, der für eine Attionär, der sine Attionär, so hat er erst dei der 12. Ausschüttung seine dezahltes Geld zuzüglich der Zinsen für das nach jeder Ausschüttung noch restirende Kapital erhalten. Diese Zinsen berechnen sich zusammen aus etwa 275 M.; er hat also dis Februar 1898 nur einen Extragewinn von 160 M. über die übliche Berzinsung hinaus erzielt. Voraussichtlich wird

<sup>1)</sup> Der Aursftand der Aftien hängt außer von der Höhe der zu erwartenden Ausschüttungen wegen des Zinsderluftes von der Zeit ab, die mutmaßlich dis zur Abwicklung aller Geschäfte ersorderlich sein wird, eine Aftie, auf die noch  $1100~\rm M$ . nach  $2^{1}/_{2}$  Jahren zu verwerten sind, würde also dei Annahme der bei sicheren Anlagen üblichen Verzinsung von 4 Proz. jeht mit etwa 980 M. notirt werden.

er aber noch 1000—1100 M. erhalten 1), sodaß er mit einem Gesammtsgewinn von mindestens 100 Proz., einem Extragewinn von wenigstens 80 Proz. abschließen dürfte.

Geringer natürlich sind im Allgemeinen die Gewinne derjenigen, welche ihre Aftien später an der Börse gekauft haben, deren Tendenz es ift, im Kursftand alle Gewinne nach Möglichkeit auszugleichen. Der Kurs der Attien der Kurfürstendamm-Gesellschaft ist nicht unbeträchtlichen Schwantungen unterworfen gewesen, durch die der Profit der späteren Käufer bestimmt wurde. Wer 3. B. eine Aftie Ende 1889 zum Kurse von 1600 M. erwarb, hat erst mit der am 1. Juli 1898 erfolgten Ausschüttung sein Kapital nebst den dem höheren Einkaufskurse entsprechenden Zinsen (5 Proz.) bis auf einen kleinen Rest (ca. 35 M.) zurückerhalten und könnte außerdem durch Berkauf zum Tageskurs (860 M.) einen Extragewinn von mehr als 800 M. (also von mehr als 50 Proz.) realifiren. Wer dagegen erft Ende 1893, nach Rückzahlung des gesamten Aftienkapitals eine Aftie zum damaligen Kurse von 1430 M. erward). würde heute (Juli 1898) durch ihren Verkauf nur einen Extragewinn von etwa 140 M. (also nur von 10 Proz.) über die 5-proz. Verzinsung, binaus erzielen. Die nachstehende Tabelle giebt eine gedrängte Uebersicht

3eit	Nominalbetrag der Aktien abzüglich der Kückzahlungen und Auß- schüttungen	Kurs= ftand	Selbstkosten für ben Erwerber (Einkaufskurs plus Zinsverlust)	Erlös (Berkaufs- kurs plus Aus- schüttung)	und Verluft
		in Mart			
22. März 1889	1000	1440	1440	_	_
S. April 1889	1000	1505	1443	1505	62
31. Dezbr. 1889	1000	1600	1563	1600	37
ultimo 1890	875	1410	1680	1535	-145
,, 1891	. 750	1690	1480	1815	335
,, 1892	625	1865	1775	1990	215
,, 1893	0	1430	1958	2055	97
,, 1894	250	1270	1502	1520	18
,, 1895	375	1068	1333	1193	-140
,, 1896	-625	840	1121	1090	<b>—</b> 31
,, 1897	750	775	884	900	16
Ende Juni 1898	875	980	794	1105	311
Anf. Juli 1898	1000	860	980	985	5

<sup>1)</sup> Diesen Gewinn kann er schon jett durch Verkauf der Aktien realisiren. Uebrigens ift am 1. Juli 1898 eine weitere Million ausgeschüttet worden, worauf der Kurs auf 860 M. gefallen ist.

über die jährlichen Nückzahlungen und Ausschüttungen, die Kursschwanstungen und die daraus sich ergebenden jährlichen Gewinne und Berluste, die unter Annahme einer 5-proz. Verzinsung (aber ohne Berücksichtigung der Nebenkosten, Stempel, Courtage, Provision z. beim jedesmaligen Sinstauf und Verkauf) berechnet sind. Es ist dabei vorausgesetzt, daß eine an jedem ersten angegebenen Termine zum Tageskurse gekaufte Aktie an jedem folgenden angegebenen Termine wieder veräußert worden ist. Diese schematische Konstruktion ermöglicht ein Urteil darüber, welche nicht unsbeträchtlichen Differenzgewinne aus der Börsenspekulation vielen Aktionären neben ihrem regulären Prosite noch zugeslossen sin mögen. Sie zeigt aber auch zugleich, in welchem relativ hohen Grade es der Börse gelingt, die Prositrate zu nivelliren.

In großen Zügen stellt sich das finanzielle Endresultat folgendermaßen: Zur Ausschüttung dürften im Ganzen 25 Millionen gelangen; davon entfallen 8 Millionen auf das eingezahlte nominelle Attienfapital,  $3^{1}/_{2}$  Millionen bilden den Gründergewinn der emittirenden Banken,  $11^{1}/_{2}$  Millionen den Gewinn der Aktionäre, ca. 2 Millionen die Tantièmen des Aufsichtsrates und des Borstandes. An Steuern dagegen hat die Gesellschaft im Ganzen noch nicht 700000 M. entrichtet.

Dabei darf außerdem nicht vergessen werden, daß sich an die Spestulation der Gesellschaft eine umfangreiche individuelle Terrains und Börsens spekulation anschloß, an der naturgemäß die Aktionäre und Aufsichtsmitsglieder der AurfürstendammsGesellschaft und der emittirenden Banken sehr stark beteiligt waren; sie mag Manchem Gewinne geliefert haben, die seinen sonstigen Prosit als Aktionär 2c. weit überstiegen. Sierbei war, obwohl auch die aus den Aursschwankungen an der Börse resultirenden Gewinne nicht unbedeutend gewesen sein dürsten, am vorteilhaftesten jedenfalls die Terrainspekulation am Aurfürstendamm und im Grunewald, da die ursprünglich von der Gesellschaft abgegebenen Terrains seitdem sehr schnell im Preise gestiegen sind und immer noch weiter steigen (vgl. Absch. 2 u. 3).

Mit dieser im großen Stile angelegten und durchgeführten Terrainspekulation sind aber nicht nur hohe Gewinne erzielt, es ist auch etwas überaus Nütsliches, Schönes und Sigenartiges geschaffen worden. Dadurch unterscheidet sich dieses Unternehmen vorteilhaft von zahlreichen anderen Terrainspekulationen, denen eine eigentliche innere Berechtigung sehlt und die lediglich auf den Profit gerichtet sind.

Der Grunewald, der immer mehr zur Lunge Berlins wird, hat im Kurfürstendamm eine prächtige Zugangsstraße erhalten, die im Berliner Verkehrsleben sicherlich noch die volle Bedeutung gewinnen wird, die ihr Fürst Bismarck schon früh prophezeit hat. In der Villenkolonie Grunewald ist eine Lugusstadt entstanden, die in Europa wohl ihres

gleichen sucht, und die — allerdings nur den oberen Klassen — die denksbar vollkommenste Befriedigung des Wohndedürfnisses ermöglicht. Sie ist aber gleichzeitig eine der größten Sehenswürdigkeiten der Keichshauptstadt geworden, deren landschaftliche und architektonische Schönheiten sich zu einem Bilde von höchstem malerischen Keize vereinigen, das an heiteren Sommertagen viele Tausende hinauslockt. Die zahlreichen, prachtvollen Landhausdauten mit ihrer bunten Mannigfaltigkeit der Stilarten haben der Berliner Baukunft neue Impulse gegeben und üben einen nicht gering zu schägenden Sinfluß auf die Verscinerung des künstlerischen Geschmackes aus, der sich auch bereits in der Bauart des Berliner Miethauses in den Straßen des Westens ausprägt.

### 2. Die Steigerung der Bodenpreise am Kurfürstendamm.

Die Gegend an dem 1843 an Stelle der bisherigen Fasanerie gegründeten Zoologischen Garten lag dis 1861 gänzlich außerhalb des Berliner Weichbildes, das an der heutigen Königin und Kaiserin Augustasstraße, also diesseits des Landwehrkanals, endete, und sie war dis in die 60er und 70er Fahre hinein lediglich landwirtschaftlicher und gärtnerischer Rutzung unterworfen. Dementsprechend waren auch dis zum Ansang der 60er Fahre die Bodenpreise noch rein landwirtschaftlich. So wurde z. B. (nach privaten Mitteilungen) 1861 ein ca. 80 Morgen großes Gelände, das in der Gegend der heutigen Uhlandstraße, zwischen dem jetzigen Steinplatz und der Lietzenburgerstraße, lag, für 8000 Thaler verkauft, der Morgen brachte also nur 300 M., der Quadratmeter nur 12 Pfennige.

Mit der Erweiterung des Weichbildes dis zur Kurfürstenstraße begann sich bereits leicht ein spekulatives Moment in die Bodenpreise am Kurfürstendamm zu mischen. Sin 1864 verkauftes Terrain von etwa 26 ha, das im Wesentlichen das Gebiet zwischen der jetzigen Fasanen-, Ließendurger-, Kanke- und Hardenbergstraße umfaßte, also auch wie das eben erwähnte Gelände zu beiden Seiten des Kurfürstendammes gelegen war, erzielte bereits einen Preis von 1 M. für den Duadratmeter, also von etwa 2500 M. für den Worgen oder von M. 10000 M. für den Hektar. Es wurde großenteils zur Anlage einer Baumschule verwandt; ein Teil wurde 1868 weiter veräußert, wobei schon 2 M. für den Duadrat-meter bewilligt wurden.

Die eigentliche Hausselber wegung setzt aber auch hier wie allgemein in Berlin, erst nach dem französischen Kriege ein. Bei weiteren Beräußezungen auf dem genannten Gelände wurden 1871 schon 10 bis 11 M. für 1 qm erzielt. Noch weit höhere Preise bildeten sich in dem östlich

angrenzenden, schon innerhalb des Berliner Weichbildes liegenden Teile des Aurfürstendamms und seiner Nebenstraßen, wo der Aktienbauwerein Tiergarten in der Keithstraße und am Aurfürstendamm selbst seine Thätigekeit entfaltete. Er hatte das Terrain mit ca. 20 M. für 1 qm gekaust und verkauste den Quadratmeter seinerseits im Durchschnitt mit ca. 50 M.  $^{1}$ ). In den entsernten westlichen, nach dem Grunewald zu belegenen und noch nicht von gepflasterten Straßen durchzogenen Gebieten, waren die Preise natürlich sehr viel niedriger. Sie stellten sich für das riesige Areal des Berlin-Charlottenburger Bauwereins auf durchschnittlich  $2^{1}/_{2}$ —4 M. für 1 qm.

In der zweiten Hälfte der 70er Jahre ruhte die Bauthätigkeit ganz und es trat ein zeitweiliger Rückgang der Bodenpreise ein. Bei der Stadtbahn (1882) erhoben sich am Kurfürstendamm nur innerhald des Berliner Weichbildes einige wenige Häuser. Nunmehr aber füllte sich dieser Teil in kurzer Zeit mit eleganten Miethäusern und vereinzelten, vornehmen Villen. Der Bodenpreis wurde hier sehr schnell in die Höhe getrieben. Schon 1883 wurde bei Berkauf eines größeren Kompleres der Duadratmeter mit 85 M. bezahlt, und einzelne Baustellen erzielten zwischen 1883 und 1887 schon 120—180 M. für den Duadratmeter des innerhald der Baussluchtlinie gelegenen Baulandes, also ausschließlich der Borgärten. Nach der Bebauung ist eine wesentliche Wertsteigerung des Grund und Bodens nicht mehr eingetreten. Auch am Kurfürstendamm zeigt sich die Erscheinung, der wir so häusig in Berlin begegnen. Die Terrainspekulation versteht es, die Bodenpreise bis zu der bei der gegebenen baulichen Aussnußung überhaupt noch möglichen Höhe zu treiben.

Nach der Beranlagung zur Ergänzungssteuer (1895) bot sich für den Berliner Teil folgendes Bild: Bei den meisten Grundstücken schwankte der nach Abzug des Gebäudewertes vom Gesamtwert berechnete Einheitssat für den Duadratmeter reinen Baulandes (ohne Borgarten) zwischen 150 bis 200 M.²) je nach der Form und Ausnutzung des Grundstückes; für die Eckgrundstücke stellte es sich auf 250—350 M. Unter Einrechnung der Vorgartensläche, auf die im Allgemeinen mindestens  $^1/_{10}$ — $^1/_8$ , bei Eckgrundstücken sogar  $^1/_8$ — $^2/_5$  und manchmal noch mehr von der Gesamtsläche entsallen, nivelliren sich die Preise etwas. Sie stellen sich dann bei gewöhnlichen Grundstücken in der Wehrzahl der Fälle auf 140—160 M., im Maximum auf 180, im Minimum auf 120 M., bei Eckgrundstücken meist auf 200—220 M.; in einem Falle freilich nur auf 150 M. Diese

<sup>1)</sup> Bergl. Engel, Wohnungsnot (Eisen. Berh. S. 180).

<sup>2)</sup> In einem Falle wurde bei einer Baustelle der Quadratmeter sogar mit 280 M. bezahlt, was aber nicht als normaler Wert gelten kann.

hohen Bodenpreise haben sich gebildet, obwohl die Häuser fast fämtlich ohne Läden sind, also lediglich Wohnzwecken dienen.

In dem zu Charlottenburg gehörigen mittleren Teile des Kurfürstendamms ift die nach Westen zu fortschreitende Bebauung jest etwa bis zur Uhland= und Knesebeckstraße gekommen. Darüber hinaus finden sich nur vereinzelte Häuser, abgesehen von den Interimsbauten einiger Sportgesellschaften und der Ausstellung "Indien" (früher "Transvaal"). Dementsprechend stufen sich die Bodenpreise im Allgemeinen in westlicher

Richtung ab.

In dem schon bebauten Gebiet haben wir in der Hauptsache denselben Bodenwert wie im Berliner Teile. Ja, es dürften sogar, da in dem Charlottenburger Anteil des Kurfürstendamms im Gegenfatz zum Berliner, Läden und Restaurants sehr häufig sind, einzelne bevorzugte Eckgrundstücke noch weit höhere Werte aufweisen. Die Charlottenburger Statistif berechnet für die östlich und westlich der Kaiser Wilhelm-Gedächtniskirche belegenen Stadtbezirke XXa und XX einen Durchschnittspreis von 141 und 116 M. für 1 qm unbebauten Landes, wobei es sich aber nur um wenige Fälle handelt, und wobei auch die Nebenstraßen mitgerechnet sind. dem noch nicht bebauten Gebiete westlich der Uhlandstraße stellt sich der Quadratmeter bereits auf 80—100 M. Die Etappen der Preissteigerung im Charlottenburger Teile sind ungefähr die folgenden: Der Quadratmeter fostete 1861: 0,12 M. (Ackerwert), 1864: 1 M., 1868: 2 M., 1871: 10—12 M., 1882: 10—20 M., 1885: 20—50 M., 1890: 30—80 M., 1898: 80—200 M.; je nach Lage, Größe, Form und Ausnutzung bes Grundstückes.

Der westliche, an den Grunewald angrenzende Teil des Kurfürsten= damms, der in der Hauptsache zur Wilmersdorfer Gemarkung gehört, wurde 1872, wie erwähnt, vom Berlin-Charlottenburger Bauverein für 21/2-4 M. pro Quadratmeter (zusammen mit allem zugehörigen Hinter= lande) erworben. Der Berein verkaufte jedoch bald, um anderen Berpflichtungen nachkommen zu können, den größten Teil seines direkt am Kurfürstendamm gelegenen Geländes an einige Großspekulanten, wobei im Durchschnitt etwa 5 M. pro 1 gm erzielt wurden, und behielt nur das minderwertige Hinterland zurück. Diese Spekulanten hielten das ganze Terrain fest, bis es gegen 1890 baureif zu werden anfing. Die wenigen Berkäufe, die zwischen 1880-85 stattfanden, ergaben im Allgemeinen Durchschnittspreise von etwa 10-15 M. für 1 gm. Nach der Bollendung der Kurfürstendammstraße entwickelte sich gleichzeitig mit der Kolonie Grunewald die Bauthätigkeit am Bahnhof Halensee, die in öftlicher Rich= tung nach Berlin zu fortschreitet. Vorläufig ist aber noch nicht einmal die nächste Umgegend des Bahnhofes ganz bebaut.

Nach dem ziemlich reichhaltigen mir vorliegenden Material wurden dabei 1891 etwa 30 M., 1892/93 35—50 M., zwischen 1896 und 1898 schon 40 bis 90 M. für 1 qm erzielt. Die Preise stufen sich im Allgemeinen nach der Größe der Grundstücke ab. Ueberwiegend liegen jedoch Preise für größere, mehrere Baustellen umfassende Komplexe (mit umfangreichem, an den Nebenstraßen belegenem Hinterland) vor, in denen vielsach noch abzutretendes Straßenland und durchweg die Vorgartensläche enthalten ist, auch sind von vielen Käusern noch die Pflasterkosten aufzubringen, da die Nebenstraßen meist erst provisorisch angelegt sind. Für eine vollständig aptirte und ausschließlich am Kurfürstendamm selbst (innerhalb der Kingdahn) belegene Einzelbausselba

Eine Eigentümlichkeit, der wir in allen Gegenden intensiver Spekulation begegnen, finden wir auch hier: die sprunghafte, regel=
lose und häufig willkürliche Entwicklung der Preise. Gegen
1891 haben sich die Preise der letten 3 Jahre unverkennbar verdoppelt
und verdreisacht, aber innerhalb des Zeitraums 1896—98 läßt sich eine
gleichmäßige jährliche Steigerung nicht erkennen. Der eine Besiger verkaufte
1896 sein Terrain mit 80 M. für 1 qm, während sein Nachbar 1898
erst 67 M. forderte. Auf der Nordseite der Straße wurde an einer Stelle
der Preis des Duadratmeters schon 1897 auf 87 M. emporgetrieben, auf
der Sübseite begnügte man sich für ein ähnliches Terrain 1898 noch mit
60 M. An der Wilmersdorfer Straße wurden schon 1893 beim Verkauf
eines 1,4 ha großen Terrains 72 M. für 1 qm bewilligt, während der
gegenüberliegende Kompley von 4,6 ha 1898 erst 58 M. für 1 qm erzielte.

Auch in räumlicher Hinsicht läßt sich gegenwärtig noch keine Regelmäßigkeit in der Preißbildung erkennen. Bon vornherein ist man geneigt, anzumehmen, daß die Preiße in der Nähe des Bahnhoses Halensee am höchsten sein und sich von dort, dem Gang der Bauthätigkeit folgend, nach Osten hin, also nach Berlin zu, abstusen würden. Thatsächlich aber wurden im Frühjahr 1898 am Bahnhof wie in den entsernteren Teilen sehr verschiedene Preiße gezahlt, die sich am Bahnhof zwischen 40—88, in den Berlin näher gelegenen Terrains zwischen 58—87 M. für 1 qm bewegten.

Diese Preisdifferenzen sind nur zum Teil in der Größe und Form 2c. der Grundstücke rationell begründet; in sehr exheblichem Umfange wirken hier andere, psychologische Ursachen mit. Der größere oder geringere Wagemut des einzelnen Käusers wie die größere oder geringere Zähigkeit des ihm gegenüberstehenden Verkäusers, die ebenso sehr durch Temperament wie durch Intelligenz und Wissen und durch die hieraus resuls

tirenden Ansichten über das mutmaßliche Tempo der Bebauung und die überhaupt zu erzielende Höhe der Mietpreise bedingt werden, sind in neu erschlossen und einer intensiven Spekulation ausgesetzten Gegenden äußerst wichtige Faktoren der Preisbildung.

Schon die oben angegebenen Einheitspreise für den Quadratmeter haben die Schnelligkeit der Preissteigerung wie die Höhe der erzielten Gewinne gezeigt; schärfer noch treten beide Momente hervor, wenn man die Preissentwicklung einzelner bestimmter Komplexe ver-

folgt. Hierfür nur wenige Beispiele:

Ein Terrain von 6700 qm wurde 1891 mit 200 000 M. gefauft und schon 1893 mit 284 000 M. wieder veräußert; der in einem Jahre erzielte Extraprofit oder Nettogewinn 1) stellte sich selbst unter Berückssichtigung eines Zinsverlustes von 5 Proz. 2) (gleich 10 000 M.) auf 74 000 M. Dasselbe Terrain brachte 1897 schon 402 000 M. und dem Bertäuser einen Bruttogewinn von 118 000 M.; der Extraprofit reduzirt sich allerdings erheblich, auf 47 000 M., da der Zinsverlust in den 5 Jahren 71 000 M. ausmachte. Die Preissteigerung des Grundstücks betrug mehr als 100 Proz. in 6 Jahren.

Ein ähnliches Terrain (6600 qm) brachte 1891 202000 M., 1896 355000 und 1897 380000 M. Der Nettogewinn des ersten Käusers betrug hier mehr als 100000 M. in 5 Jahren. — Ein drittes Terrain von 9000 qm wurde 1891 mit 365000 M. gekauft und 1897 mit 637000 M. wieder veräußert. Der Bruttogewinn des glücklichen Spes

<sup>1)</sup> Beibe Ausdrücke scheinen mir gleichberechtigt zu sein. Stellt man sich auf den Standpunkt des Spekulanten, der den Zinsverlust unter die Kosten der Spekulation rechnet, so wird man vom Nettogewinn reden. Vom volks-wirtschaftlichen Standpunkt muß schon die normale Verzinsung (4 oder 5 Proz. als Kapitalprosit gelten, der diesen normalen Sat übersteigende Gewinn als Extraprosit.

<sup>2)</sup> Es sind überall einsache Zinsen gerechnet. Richtig wäre es gewesen Zinseszinsen zu berechnen, jedoch vielleicht wegen der hohen Sicherheit der Anlage nur 4 Proz. Für den kurzen Zeitraum von höchstens 6 Jahren, um den es sich oben im Texte handelt, ist der Unterschied zwischen einsachem Zins und Zinseszins noch nicht allzugroß. So würde oben im dritten Falle (Ankaufspreis 365 000 M.) der Zinsverlust bei 5 Proz. Zinseszins in 6 Jahren allerdings 124 136 M. statt der berechneten 109 500 betragen, bei 4 Proz. aber mit 106 834 M. dieser Summe sehr nahe kommen. Bei längeren Bartezeiten, wie sie nicht selten vorkommen, dürsen dagegen die Zinsen der Zinsen auf keinem Fall vernachlässigt werden, da sie stark ins Gewicht sallen und bei 4 Proz. Zinseszins schon nach  $17^2/_3$  Jahren (statt nach 25) bei 5 Proz. sogar schon nach  $14^1/_6$  Jahren (statt nach 20) eine Verdoppelung des Anlagekapitals durch Zinsverlust eintritt. Es handelt sich also unter Umsständen um ganz bedeutende Verluste, die beim Verkauf wieder eingebracht werden müssen.

fulanten stellte sich auf  $272\,000$  M., sein Nettogewinn (Zinsverlust  $109\,500$  M.) auf  $162\,500$  M.

Aber auch bei kleineren Komplegen wurden bedeutende Gewinne ersielt. So stieg ein Grundstück von 1970 qm in den Jahren 1893—96 von 73000 M. auf 153000 M. (also um 118 Proz.), was einen Bruttosgewinn von 80000 M. und einen Extragewinn von etwa 69000 M. bedeutet. — Ein anderes Grundstück von 1450 qm wurde 1891 mit 40000 M. gekauft und schon 1892 für 71000 M. wieder verkauft; der binnen Jahresfrist erzielte Bruttogewinn betrug 31000 M., der Nettosgewinn 29000 M., die Preissteigerung 78 Proz.

Aber auch in noch fürzeren Fristen sind bedeutende Preissteigerungen zu verzeichnen. Am 25. Januar 1898 wurde ein Grundstück von 1640 qm für 112 500 M. gekauft und schon am 18. Februar für 144 000 M., also mit einem Preisausschlag von 31 500 M. (28 Proz.) wieder veräußert. Noch besser schnitt ein Spekulant ab, der ein Grundstück von 8860 qm am 4. März 1898 für den billigen Preis von 265 000 M. (30 M. für 1 qm) erward und schon 17 Tage später, am 21. März, einen Teil des Grundstücks 4110 qm, für 215 000 M. (54 M. für 1 qm) weiter verstausen konnte. Sein Gewinn betrug also schon bei dem Verkauf der kleineren Hälfte des Terrains etwa 90 000 M.; selbst wenn er die Restssäche nur zum selben Einheitssaße (54 M. für 1 qm) verkaufen würde, hätte er mehr als 200 000 M. gewonnen.

Die weitere Preisgestaltung in dem noch unbebauten Teile des Kursürstendamms hängt von dem Fortschreiten der Bebauung ab. Die noch mit Häusern zu besetzende Strecke ist etwa 2000 m lang; sie dürste, wenn die Entwicklung normal verläuft, binnen wenigen Jahren vollständig bebaut sein, da die Verkehrsverhältnisse sich durch die 1896 erfolgte Eröffnung des Bahnhoß Savignn-Platz sehr günstig gestaltet haben. Weitere bedeutende Verbesserungen stehen mit der Ausdehnung des Straßenbahnnehres und der Umwandlung der Dampsbahn in eine elektrische Vahn in Aussicht.

Außerdem hat die Bauspekulation durch die Gründung von drei neuen Terraingesellschaften noch stärkere Impulse erhalten. Auf der Südseite des Kurfürstendamms, an der Knesebeckstraße, hat die 1896 gegründete "Terraingesellschaft am Kurfürstendamm" (Altienkapital  $3250\,000\,$  M.) etwa 6 ha erworden, während auf der Kordseite am Bahnhof Halense die Frühjahr 1898 ins Leben getretene "Terraingesellschaft Berlinschalense" (Altienkapital  $3^1/2$  Willionen M.) ein 8,6 ha großes Terrain erstanden hat 1).

<sup>1)</sup> Bei der Errichtung der "Terraingesellschaft am Kurfürstendamm" ist das direkt am Kurfürstendamm gelegene Terrain mit ca. 75 M. (und ein zweites das

Endlich ift auch im Februar 1898 eine "Bodengesellschaft Kurfürstenbamm" mit einem Aktienkapital von 4 Millionen M. gegründet worden, über die aber etwas Näheres in der Deffentlichkeit noch nicht bekannt geworden ist. Die Aktien befinden sich noch in den Händen der Gründer, der Dresdener Bank und der Berliner Bodengesellschaft, sowie einiger Privatpersonen.

Vor allem aber drängt die vielfach schon kast übermäßig gesteigerte Höhe der Bodenpreise zu baldiger Bebauung, da ein längerer Verzug und der damit verbundene Zinsverlust die betreffenden Besitzer sonst leicht um den gehofften Gewinn bringen könnte.

Die großen am Kurfürstendamm erzielten Gewinne sind zum Teil den Terraingesellschaften, hauptsächlich aber einer Anzahl vielsach sehon von vornherein reicher Privatleute zugeflossen. Die ursprünglichen landwirtschaftlichen Besitzer wurden schon am Ansang der 70er Jahre ausgekauft. Die Preise waren, sobald die Spekulation überhaupt stärker eingesetzt hatte, relativ hoch und der Grund und Boden wurde durchweg nur in größeren Komplexen veräußert; dadurch wurde hier die Beteiligung an der Terrainspekulation sehr bald auf die wohlhabendsten Kreise beschränkt, aus denen auch die gegenwärtigen Besitzer der unbebauten Ländereien stammen.

Außer den 3 Terraingesellschaften hat die Stadt Berlin ein umsfangreiches Areal am Kurfürstendamm, das als Baumschule dient. Im übrigen finden wir hier als Hauptspekulanten neben einem Geheimen Kommerzienrat, einem Rechtsanwalt, einem bekannten Zeitungsverleger, einem Brennmaterialienhändler, mehren Kentnern und Kaufleuten vor allem Leute, die mit der Bauthätigkeit berufsmäßig zusammenhängen: Maurermeister, Baumeister und Architekten und eine sich als "Baugeschäft" bezeichnende Firma.

Versuchen wir nun, uns die Bedeutung, die ein einziger Straßenzug, wie der Kurfürstendamm, für die moderne Reichtumsbildung geswonnen hat, wenigstens in großen Zügen klar zu machen.

hinter belegenes Grundftück mit ca. 45 M.) für 1 qm auf das Grundkapital verrechnet worden. Da die Aktien mit 30 Proz. Ausschlag zur Subskription ausgelegt wurden, so stellte sich der Kauspreis des Quadratmeters für den Aktionär schon auf annähernd 100 (bezw. 60 M.). Das Terrain hat die Gesellschaft zwar für 106 M. verkaust, aber nur unter anormal ungünstigen Bedingungen. — Die Terraingesellschaft "Berlin-Halensee", deren Terrains zwischen Kursürstendamm, Georg-Wilhelmstraße, Straße 17b und Joachim Friedrichstraße liegen, hat das gegen nur 43 M. für den Quadratmeter reinen Baulandes (nach Abzug der mutmäßlich noch abzutretenden Straßenslächen) bezahlt; da die Aktien mit 126 Proz. ausgelegt worden sind, stellt sich der Erwerbspreis des Quadratmeters sür den Aktionär auf etwa 55 M.

Der Kurfürstendamm innerhalb der Ningbahn enthält unter der Ansachme einer durchschnittlichen Grundstückstiese von 75 m, etwa 500 000 qm Bauland zu beiden Seiten 1) und etwa 200 000 qm Straßenland. Dieses Terrain von 70 ha hätte 1860 bei reinem Ackerwert einen Gesamtwert von 100 000 M. repräsentirt. Die Wertsteigerung des Grund und Bodens in der Folgezeit ist, wie gezeigt wurde, in den einzelnen Teilen der Straße eine sehr verschiedene gewesen; versucht man unter Ausgleichung dieser Differenzen schätzungsweise einen Durchschnittswert zu ermitteln, so läßt sich etwa folgende schematische Stala des steigenden Gesamtwerts aufstellen, die zwar kein genaues Resultat, aber immerhin doch Näherungswerte und damit ein ungefähr zutreffendes Bild der ganzen Bedeutung dieser Wertbewegung zu geben vermag.

Der Gesamtwert des Grund und Bodens am Kurfürsten-

*** ***	ing angeluge.	Proportuale Stairman	61-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-
	in Millionen M.	Prozentuale Steigerung Ackerwert	Gewinn der Besitzer?) in Proz. pro Jahr
1860	0,1	100	
1865	1,0	1 000	58
1870	2,5	2 500	20
1872	- 6,5	6 500	61
1885	14,0	14 000	6
1890	30,0	30 000	16
1898	50,0	50 000	7

Nach Vollendung des Ausbaues der Straße, wahrscheinlich 1903/4, wird der Gesamtwert voraussichtlich 60-65 Mill. M., also die prosentuale Steigerung des Ackerwertes  $60-65\,000$  betragen.

Die Kosten der gesamten Straßenanlage, die sich allerhöchstens auf 3—4 Millionen M. stellen können, verschwinden diesen ungeheuren Besträgen gegenüber.

In etwa 40 Jahren sind am Kurfürstendamm durch eine Steigerung des Bodenwerts um ungefähr das 600-sache des reinen Ackerwerts private Vermögen im Gesamtbetrage von rund 60 Millionen M. rein aus dem Nichts entstanden.

<sup>1)</sup> Bei der Berechnung des Baulandes find die auf dem Zoologischen Garten und natürlich auch die auf die Nebenstraßen und Plätze entfallenden Strecken von der Gesamtlänge der Straße (4100 m) in Mbzug gebracht worden.

<sup>2)</sup> Diese Spalte wurde vom Herausgeber hinzugefügt, um eine ungefähre Borstellung von der Höhe der Gewinne der ursprünglichen Besitzer bezw. späteren Erwerber der Grundstücke zu geben. Man sieht daraus u. a. auch, wie gewaltigen Schwankungen diese Gewinne unterworsen sind.

#### 3. Die Entwicklung der Villenkolonie Grunewald.

Die Bauthätigkeit in der Kolonie begann im Sommer 1889 in der Herthaftraße, und sie schritt, ansangs unter dem anspornenden Einfluß der Bauprämien, bald rüstig vorwärts. Ende 1890 waren schon 23 Villen teils vollständig, teils im Rohbau fertig. Am Schlusse des Jahres 1895 zählte die Kolonie 134 bewohnte Villen, deren 1064 Bewohner sich auf 198 Haushaltungen verteilten. Ende 1897 betrug die Sinwohnerzahl der Kolonie 2141 Personen in 430 Haushaltungen; bewohnte Villen waren 205 vorhanden, während 31 im Bau begriffen waren und 17 Villens Neubauten in sicherer Aussicht standen.

Die Bebauung beschränkt sich bis jetzt im Wesentlichen auf den nördelich und westlich der Seenkette belegenen Teil der Kolonie, während in der südlichen Hälfte nur vereinzelte Villen anzutreffen sind. Am dichtesten ist die Bebauung naturgemäß in der Nähe der beiden Bahnshöfe Halensee und Grunewald, und zwar namentlich in der Nähe des ersteren, bei dem der Kursürstendamm in den Grunewald mündet. Hier grenzt die Kolonie direkt an die Straßenzüge des Wilmersdorfer Ortsteils Halenses, die teilweis im Bororthochbau, teilweis auch, soweit vor 1893 erbaut oder innerhalb der Kingbahn belegen, nach der Berliner Bauvordnung errichtet sind, sodaß hier auf engem Kaume Berliner Hochbau, Vororthochbau und landhausmäßige Bebauung zusammenstoßen.

Die an der Grenze von Halensee und am Bahnhof Grunewald aufsgeführten Häuser der Kolonie tragen jedoch meist keinen Villencharakter, sondern sind geräumige Miethäuser teilweis mit Geschäftsläden, die den llebergang von den hochragenden Mietkasernen Halenseszu den eigenklichen kiefernumrauschten Grunewaldvillen vermitteln. Sie beweisen, daß das System des großen Miethauses nicht nur mit der sogenannten landhausmäßigen Bedauung vereindar ist, sondern auch durch die wenig weitgehenden Baubeschränkungen, die von der Kurfürstendamm-Gescllschaft vorgeschrieben sind, nicht unmöglich gemacht wird.

Manche dieser Häuser sind schöne geschmackvolle Bauten, die durchaus im Villenstile gehalten sind und nur wenige sehr große, hochherrschaftliche Wohnungen von 10—15 Zimmern mit Sälen, Stallungen z. enthalten, während andere in möglichst einfacher Aussührung dem Wohnbedürsnis des auch hier nicht ganz sehlenden Mittelstandes (Handwerker, Kausseute) und geschäftlichen Zwecken dienen (Bäckereien, Kolonialwaarenhandlungen zc.).

Fast alle diese Wohnhäuser sind von ihren Erbauern zum Zwecke baldigen gewinnreichen Verkauses errichtet worden. Wir sinden deshalb auch hier die unerfreulichen Erscheinungen, denen wir überall in Berlin und seinen Vororten begegnen, wo eine intensive Spekulation in Mietshäusern stattsindet. Die rasche und übermäßige Steigerung der Bodenpreise, die hohe hypothekarische Belastung der Grundstücke, nicht selten eine

mangelhafte Bauausführung und vor allem die schwindelhaften, weit über den Gebäudewert hinausgehenden Feuertaxen der privaten Versicherungsgesellschaften.

Greifen wir zunächst zur Illustration der Bodenwertsteigerung und der Ueberversicherung bei Mietvillen einige typische Beispiele heraus:

- 1) Ein Grundstück von 1850 gm wurde im Januar 1890 von der Kurfürstendamm-Gesellschaft für 20000 M. an einen Bankier verkauft, der es im Mai desselben Jahres für 40000 M. an einen Arzt weiter verkaufte. Von ihm erwarb es im März 1896 eine Wittwe für 65 000 M., die es schon im Juli für 92 000 M. an einen Bauhandwerker wieder veräußerte. Der Bodenpreis war also in 61/2 Jahren um 360 Proz., von etwa 11 bis auf etwa 50 M. für 1 gm, gestiegen. — Der lette Käufer erbaute nun ein Haus, das mit 10000 M. Nutzungswert zur Gebäude= steuer veranlagt wurde und das er bald nach Beendigung des Baues im Oktober 1897 zu dem hohen Preise von 221 000 M. an einen Rentier verkaufte. Die Baukosten können sich also für ihn auf höchstens 120 bis 125 000 M. gestellt haben 1), da er jedenfalls einen kleinen Gewinn erzielt und auch eine Schädigung von Bauhandwerkern nicht ftattgefunden hat. Die Feuertage aber beläuft sich auf 250 000 M., überschreitet also den mutmaßlichen Gebäudewert um mindestens 100 Proz. und selbst den Gesamtwert des Grundstücks (221000 M.) noch um 13 Proz.
- 2) Eine andere, sehr solid gebaute und schön ausgestattete Mietvilla, deren Baukosten sich nach persönlichen Mitteilungen auf 180000 M. (240 M. für 1 gm bebauter Fläche) stellten, deren Bauplatz der erste Besitzer 1892 von der Kurfürstendamm-Gesellschaft mit 27000, der Erbauer der Villa aber 1896 mit 50000 erworben hatte, wurde im Frühjahr 1898 für 270000 M. verkauft. Der Gewinn des Erbauers belief sich also auf 40000 M. Der Bobenwert war von 27000 M. auf 90000 M., also um 230 Proz. gestiegen; der Wert des Quadratmeters stellte sich 1892 auf 15 M., 1898 aber auf 50 M. Die Feuertage beträgt 300000 M. und übersteigt damit den Gebäudewert um 662/3 Proz., den Gesamtwert des Grundstücks um 11 Proz. Noch ärger ist die Uebertaxirung bei einer fleineren Mietvilla, deren Baustelle 1893 37 000 M. gekostet hatte und die 1897 für 109000 M. freihändig verkauft wurde. Hier betrug die Feuertare 130000 M. und überstieg also den Gesamtwert des Grundstücks um etwa 20 Proz. Der Bauwert der Villa dürfte kaum höher als die Hälfte der Feuertage sein. Diese Beispiele könnten noch vermehrt werden, dürften aber zur Charakteristik der Sachlage genügen. Immerhin handelt

<sup>1)</sup> Die Baukosten stellen sich normaler Weise für den Duadratmeter bebauter Fläche bei einem dreistöckigen Landhaus mit Dachgeschoß je nach der Ausführung auf 180—240 M.; im obigen Falle (bei 730 qm) bebauter Fläche können sie höchstens 170 M. betragen haben, sind also ungewöhnlich niedrig.

es sich bis jett nur um eine kleine Anzahl berartiger Gebäube. Die große Mehrzahl der Bauten in der Kolonie sind wirkliche Villen, die nur dem Wohnbedürfnis ihrer Besitzer dienen, und dei denen die Verhältnisse wesentlich anders liegen. Der Bodenwert ist hier im Allgemeinen geringer, die Grundstücke sind weniger belastet oder ganz schuldenfrei, und die Feuertagen entsprechen dem Gebäudewert in den meisten Fällen oder bleiben eher noch darunter, da die Besitzer kein Interesse an hohen Tagen haben mit denen höhere Prämien verbunden sind.

Nach dieser allgemeinen Schilderung des baulichen Charakters der Kolonie seien die gen aueren Resultate der statistischen Erhebungen mitgeteilt.

Hinsichtlich der bebauten Grundstücke wurden mit Hilfe von Zählkarten die im Kataster und Grundbuch enthaltenen Daten über Wert, Größe, Feuertage, Belastung 2c. aufgenommen und in der folgenden Tabelle straßenweise zusammengestellt.

Name der Straße	Anzahl ber Grundstücke: a) alle Grunds stücke b) die bes lasteten	Gemeiner	Harische Farische Belastung Anfang 1898 M.	Die Be- laftung be- trägt Prvz. des Wertes: a) alle Grund- ftücke b) die belaft.	Feuer= tage in M.	Gebäude- fteuer= Nugungs= wert M.
Herthastraße	a) 7	739 850	116 000	15,7	371 260	16 550
	b) <b>3</b>	<b>222 350</b>	116 000	<b>52,2</b>	114 260	<b>7 300</b>
Wißmannstraße	a) 7	505 291	304 500	60,3	364 600	19 862
	b) 6	<b>401 291</b>	<b>304 500</b>	<b>75,9</b>	<b>324 600</b>	<b>16 262</b>
Rönig&=Ullee	a) 11	1 457 000	969 200	66,5	1 035 700	52 270
	b) <b>9</b>	1 <b>291 700</b>	<b>969 200</b>	<b>75,0</b>	<b>945 700</b> ')	<b>45 370</b>
Bismarct=Allee	a) 16	1 595 284	684 215	42,9	846 800	46 437
	b) <b>12</b>	1 211 250	<b>684 215</b>	<b>56,5</b>	<b>578 000</b>	<b>32 637</b>
Summe:	a) 41	4 297 425	2 073 915	48,3	2 618 360	135 119
	b) <b>30</b>	<b>3 126 591</b>	2 073 915	<b>66,3</b>	<b>1 962 560</b>	<b>101 569</b>
Schuldenfrei:	11²)	1 170 834			655 800	33 550

Einbezogen in die Erhebung wurden 41 Grundstücke, also ungefähr der fünste Teil aller Ende 1897 überhaupt vorhandenen Bauten. Der

<sup>1)</sup> Bei 2 Grundstücken war die Feuertage nicht angegeben, dafür ist der mutsmaßliche Gebäudewert, soweit er sich nach den vorhandenen Daten ermitteln ließ, eingesetzt worden. Die angegebenen Feuertagen für 14 Grundstücke ergeben eine Summe von 666 800 M.

<sup>2)</sup> Am 1 October 1896 waren noch 15 Grundstäcke mit einem gemeinen Wert von 1 $520\,434$  M., einem Nuhungswert von 4 $3\,750$  M. und einem Feuerkassenwert von 8 $53\,260$  M. ohne hypothekarische Belastung gewesen.

gemeine Wert dieser 41 Grundstücke stellte sich nach der ersten Veranlagung zur Ergänzungssteuer auf 4297425 M., der Gebäudesteuernutzungswert auf 135119 M., die Feuertage auf 2618360 M. Die 41 Gebäude waren mit Ausnahme von 3 provisorischen Holzbauten massive Landhäuser. Im Durchschnitt hatte also ein Grundstück einen gemeinen Wert von 104815 M., einen Nutzungswert von 3285 M. und einen Feuerkassen wert von 63862 M. Die Nutzungswerte differirten zwischen 360 und 10100 M., die Feuertagen zwischen 7000 und 250000 M., die gemeinen Werte zwischen 43800 und 286500 M.

Schuldenfrei waren 1898 von diesen 41 Grundstücken 11 mit einem gemeinen Wert von 1170834 M., einem Gebäudesteuernutzungswert von 33550 und einem Feuerkassenwert von 655800 M. Hypothestarisch belastet waren also 30 Grundstücke (gemeiner Wert 3126591 M.) mit insgesamt 2073915 M., also bis zu 66 Proz. ihres eignen oder bis zu 48 Proz. des Wertes aller (auch der schuldenfreien) 41 Grundstücke. Die Belastung erreichte 79 Proz. des Feuerkassenwertes aller 41 Grundstücke und überschritt den Feuerkassenwert aller belasteten noch um 9 Proz.

Bei genauerer Untersuchung fällt sofort die erhebliche höhere Be= laftung ber auf Spekulation gebauten Mietlandhäufer in die Augen. In der Königsallee gab es unter den untersuchten Grund= stücken 5 derartige Gebäude, deren Belastung 75,5-83 Proz. betrug. In der Wißmannstraße war eine Mietvilla bis zu 99,6 Proz., in der Bismarcfallee eine andere sogar bis zu 116 Proz. des veranlagten gemeinen Wertes hypothekarisch belastet. Die schuldenfreien Grundstücke da= gegen waren durchweg nur vom Besitzer bewohnte Villen. Die hypothekarische Belastung derartiger Villen blieb in der Mehrzahl der Fälle unter 2/3 des Wertes. Sie wurde sich, wenn die Zahlen der Bermögen= iteuer-Revision von 1898 schon vorgelegen hätten, verhältnismäßig noch weit niedriger stellen, da sich der Wert dieser Besitzungen, die im Gegen= satz zu den Mietlandhäusern meist sehr geräumige Gartenanlagen haben, in den letten Jahren infolge der allgemeinen Wertsteigerung des Grund und Bodens in der Kolonie sehr bedeutend und jedenfalls weit mehr als der der Mietlandhäuser gehoben hat.

Die Hypothekensumme entfällt zu 86 Proz. auf erste Hypotheken, die 30 Gründstücke mit 1787800 M. belasteten und im Durchschnitt mit 4,1 Proz. verzinst wurden. Auf 13 Grundstücken standen noch zusammen 271115 M. 1) an zweiter Stelle bei einer durchschnittlichen

<sup>1)</sup> Als dauernde Belaftung können davon nur  $219\,800\,$  M. auf  $12\,$  Grundstücken gelten, da  $51\,315\,$  M. auf ein Grundstück nur provisorisch als Sicherheitsshypothek eingetragen waren.

Berzinsung von 4,6 Proz., während an dritter Stelle nur 15000 M. zur 5 Proz. auf einem Grundstück eingetragen waren. Der Durchschnittsbetrag einer ersten Hypothek stellte sich auf 59593 M., der einer zweiten auf 20854 M. <sup>1</sup>). Der Höchstetrag einer Hypothek war 174000 M., der Mindestbetrag 4000 M. Der Durchschnittszinsssuß aller Hypotheken betrug 4,3 Proz. Die Mietlandhäuser waren fast sämtlich zur zweiten Stelle belastet. Der niedrigste Zinssaß war  $3^7/_8$  Proz., der höchste Proz.; die ersten Hypotheken lauteten im Allgemeinen auf 4 Proz., aber auch auf  $4^1/_4$ ,  $4^1/_2$  und  $4^3/_4$  Proz., die zweiten auf  $4^1/_2$  Proz., in 4 Fällen auf 5 Proz.

Bon der Gesamtsumme der eingetragenen Hypothefen gehörten noch 11 Proz. (224000 M.) der Rurfürstendamm-Gesellschaft, während 12 Broz. auf auswärtige und weitere 11 Prog. auf in Berlin anfässige Sypotheken= banken entfielen; sonstige juristische Personen (eine Stiftung und eine Ber= ficherungsgesellschaft) waren mit noch nicht 5 Proz. beteiligt. Die große Mehrzahl der Forderungen (1263515 M. = 61 Proz.) befand sich im Besitz von 27 Privatpersonen; und zwar gehörten 18 Proz. 7 aus= wärtigen Gläubigern, während 43 Proz. auf 20 in Berlin und seinen Bororten ansässige Personen entfielen. Unter den Gläubigern waren be= fonders ftark Witwen (9) vertreten; außerdem befanden sich unter ihnen zwei Professoren, ein Geheimer Regierungsrat, ein Kanzleirat, zwei Re= gierungsbaumeister, ein Architekt, zwei Ingenieure, ein Wafferbau-Inspektor, ein Rektor, ein Hauptmann a. D., ein Fabrikant, ein Bankier, ein Direktor und mehrere Rentiers. Es sind augenscheinlich überwiegend Angehörige ber gesellschaftlich führenden Klassen, aber Personen von der verschiedensten Wohlhabenheit am Beleihungsgeschäft in der Kolonie beteiligt, während Hypothekenbanken in ungewöhnlich geringem Maße herangezogen worden find. Denn sieht man von der Kurfürstendamm-Gesellschaft ab, die ihre Hupotheken in Bälde fündigen oder zediren wird, so entfallen auf Banken und sonstige juristische Versonen noch nicht 28 Proz. aller hypothefarischen Forderungen. Die von Hypothekenbanken bewilligten Gelder ruhen größten= teils in wenigen großen Posten auf Mietlandhäusern, und zwar durchweg an erster Stelle, während die Villenbesitzer meist von Privatleuten, vielfach jedenfalls aus ihrem Bekanntenkreise, Geld aufgenommen haben. Sämt= liche zweiten und dritten Hypotheken befinden sich im Besitz physischer Bersonen; sie wären also bei einer etwaigen Wertverminderung in erfter Linie bedroht. Relativ am meisten gefährdet wären hierbei die zweiten Hypotheken auf Mietlandhäuser, zumal deren Besitzer im Allgemeinen

<sup>1)</sup> Bezw. 18316 M.

Boigt, Grundrente und Wohnungsfrage in Berlin.

nicht dieselbe subsidiäre persönliche Garantie bieten, wie die reichen oder mindestens wohlhabenden Villenbesitzer.

Das Material über die bebauten Grundstücke war nicht derart, um eine generelle exakte Berechnung des Bodenwerts bei bebauten Grundstücken zu ermöglichen, wenn sich auch in den beiden oben angeführten Fällen Werte von 50 M. für 1 qm berechnen ließen. Nur so viel läßt sich sagen, daß die preissteigernde Wirkung des Systems größerer Mietshäuser auch im Grunewald unverkennbar ist.

Auch hinfichtlich der Mietpreise lassen sich exakte Daten nicht beisbringen. Es läßt sich nur im Allgemeinen sagen, daß die Mieten in den großen Mietlandhäusern zwar sehr viel höher als in allen anderen Villenskolnnien, jedoch nicht unwesentlich niedriger als in den vornehmsten Straßen von Berlin W sind, daß sie sich aber durchweg in aufsteigender Linie bewegen.

Für die Gestaltung der Bodenpreise boten aber im Uebrigen die mehr als 800 und etwa 470 verschiedene Grundstücke betreffenden Kauspreise, die aus den Aten des Katasteramts ausgezogen und versarbeitet wurden, ein so ergiebiges Material, daß auf die Benutung der mangelhaften Daten über den Bodenwert der behauten Grundstücke ohne Nachteil verzichtet werden konnte. Der Selbstkostenpreis für den Quadratsmeter nutbaren Baulandes hatte sich, wie wir wissen, für die Kurfürstendamm-Gesellschaft auf etwa 4 M. (2 M. für Grunderwerb, 2 M. für Meliorationen) gestellt. Die Gesellschaft verkauste ihrerseits den Quadratsmeter anfänglich mit 8 M., später, allmählich steigend, im Allgemeinen mit 10—17 M.

Die Preisbildung in der Kolonie Grunewald hat sich wie in allen der Bebauung neu erschloffenen Gegenden abweichend von der Preis= bildung in älteren Bebauungsgebieten vollzogen. Hier sind die Terrain= spekulanten über die ungefähr mögliche Höhe des aus der Art der baulichen Ausnutzung resultirenden Bodenpreises unterrichtet und laffen die Bauftelle an den Erbauer eines Haufes nur zu einem wenig unter dem Maximum bleibenden Preise ab. Derartige Unterlagen fehlten natürlich für die Kolonie, und außerdem befand sich die Kurfürstendamm-Gesellschaft, die ihrer inneren Struktur nach auf eine möglichst schnelle Abwicklung des ganzen Unternehmens bedacht sein mußte, in einem gewissen Dilemma. Die Bodenpreise konnten nur mit der Entwicklung der Rolonie steigen; die Kolonie aber konnte sich nur entwickeln, wenn möglichst viele Baustellen verkauft und bebaut wurden. Daher sah sich die Gründerin ge= zwungen, ziemlich niedrige Preise zu nehmen und anfänglich noch beson= ders günstige Bedingungen (Bauprämien 2c.) zu gewähren, sodaß sie that= fächlich bis 1893 schon den größten Teil ihres Terrains zu Preisen, die im Allgemeinen unter 14 M. für den Quadratmeter blieben, veräußert hatte.

I. Gruppe.

Vom Bahnhof Halenfee bis zur Seenkette (nördlich der Herthastraße).

Name der Straße	durchschr Preis fü	,	Minimum		Magi	mum
	1890/92	1896/98	1890/92	1896/98	1890/92	1896/98
Aönigs=Allee	15,27	28,44	12,70	20,27	17,60	35,25
Bismarck=Allee	11,81	23,60	8,45	10,26	21,74	47,87
Hubertus=Allee	11,67	24,02	9,15	22,83	19,40	24,67
Herbertstraße	10,53	23,97	8,45		17,46	29,02
Lynarstraße	12,44	21,79	7,81	20,41	19,69	23,98
Herthastraße	13,50	28,89	8,45	19,07	21,87	30,00
Caspar=Theyfftraße	13,49	17,61	9,50		19,40	
Boothstraße	12,74	24,37	9,58	19,73	20,45	33,83
Wangenheimstraße	11,19	18,92	10,60	14,51	14,14	23,26
Insgesamt	12,42	24,71	7,81	10,26	21,87	47,87
	I TT /	74		I	I	788
		Bruppe.	- 0444			
23 e fi	lich der	: Aönig	3=Alle	e.		
Trabener Straße	13,03	19,33	10,60	12,70	15,77	23,97
Winklerstraße	15,79	23,30	10,60	17,60	17,60	36,66
Fontanestraße	13,90	23,20	10,60	18,61	14,10	21,19
Insgesamt	14,08	21,91	10,60	12,70	17,60	36,66
	, ,	Gruppe.				
~ nevi v. e		1 3		(Lan a 5 a)		
Südlich de	er Seen	terre (%	zerthaj	trage).		
Delbrückstraße	12,43	24,25	11,51	17,60	14,10	34,19
Siemensstraße	11,16	14,50	10,53	11,10	11,72	19,97
Bennestraße	10,60	12,91	_	10,80	_	18,82
Dunkerstraße	-	13,12		10,67		16,20
Menzelstraße	10,62	16,55	10,60	14,10	10,81	18,33
Hagenstraße	11,65	16,60	11,65	10,15	11,65	22,91
Insgesamt	11,52	16,96	10,53	10,15	14,10	34,19

In der Folgezeit entwickeln sich die Bodenwerte in den einzelnen Teilen der Kolonie in verschiedener Weise. Um höchsten sind sie naturgemäß in denjenigen Gebieten, in denen die Bedauung am weitesten fortgeschritten ist, also in den Straßen am Bahnhof Grunewald (Wißmanns, Winklers, Gneists, Trabener Straße 2c.) und in dem nördlich der Seenstette gelegenen Teile.

In dem letzteren (Gruppe I der vorstehenden Tabelle) ergab sich für die Sahre 1890—92 aus 173 einzelnen Kaufpreisen ein Durchschnittspreis für 1 qm von 12,42 M., für 1896—98 aus 98 Kaufpreisen aber ein Durchschnittspreis von 24,71 M., also eine Steigerung von gerade 100 Proz.

Weniger groß ist die Erhöhung der Bodenpreise in dem Gebiet in der Nähe des Bahnhoß Grunewald (Gruppe II), wo der für dieselben Jahre aus 59 bezw. 24 Preisen berechnete Durchschnittspreis für 1 qm von 14,08 auf 21,91 M., also um 56 Proz. gestiegen ist.

Das dritte, süblich der Seenkette gelegene Territorium (Gruppe III), das mit vereinzelten Ausnahmen fast noch gänzlich unbedaut ist, weist ersheblich niedrigere Preise auf. Hier ergab sich aus 29 bezw. 80 Kaufspreisen als Durchschnittspreis für 1 qm in den Jahren 1890—92 11,52 M. und 1896—98 16,96 M. Die Steigerung hat in diesem Gebiet also nur 45 Proz. betragen.

Bei den Kaufpreisen aus den Jahren 1890—92 handelt es sich fast durchweg um Veräußerungen seitens der Kurfürstendamm-Gesellschaft; an den Verkäusen der letten 3 Jahre ist die Gründerin nur in dem Gebiet südlich der Seenkette und in der Nähe des Bahnhofs Grunewald noch in stärkerem Maße beteiligt gewesen. Die Gewinne aus der großen Preissteigerung in dem Gebiete nördlich der Seen sind fast durchweg Sinzelspekulanten zugeslossen, die auch in den anderen beiden Teilen aus der in Zukunft zu erwartenden weiteren Werterhöhung noch erhebliche Vorteile ziehen werden.

Wie sich die Dinge in den einzelnen Straßen gestaltet haben, zeigt die vorstehende Tabelle, auß der sich auch die Tiespunkte und Höhenspunkte der ganzen Bewegung ergeben. Dabei ist bemerkenswert, daß die Minima sich viel weniger als die Maxima verändert haben; in der Gruppe III hat das Minimum sogar etwas abgenommen.

Die höchsten, bisher gezahlten Preise sind im Jahre 1898, das überhaupt durch eine starke Haussewegung im Grundstücksverkehr charakterisirt war, bewilligt worden. Die Zahl der nur für 1898 vorsliegenden Kauspreise war jedoch nicht so groß, um eine brauchbare stastistische Durchschnittsberechnung für die einzelnen Straßen zu ermöglichen. Nur so viel läßt sich danach sagen, daß sich zur Zeit (Anfang 1899) der Preis des Duadratmeters in den beiden ersten Ortsgruppen für die Nebenstraßen auf 25—35 M., für die Hauptstraßen auf 40—50 M. stellen dürste. Auch in der dritten Ortsgruppe wird Bauland für weniger als 20 M. für 1 qm jest nirgends mehr zu haben sein 1).

Auf den Wert eines Grundstückes ist natürlich der landschaftliche Reiz seiner Lage von großem Einfluß; besonders beliebt sind die an der Seen-

<sup>1)</sup> Im Frühjahr 1899 sind auch hier die Preise ganz ungeheuer gestiegen, seitdem der Plan, eine neue Prachtstraße nach Art des Kurfürstendamms zu ersbauen, durch welche dieser Teil der Kolonie eine geradlinige Berbindung mit dem Berliner Westen erhalten würde, aufgetaucht ist; in einzelnen Fällen sind schon 30—40 M. für 1 qm bezahlt worden. Infolgedessen will jetzt niemand billiger verkausen.

tette belegenen Grundstücke, die jest durchweg mit  $30-40~\mathrm{M}.~\mathrm{für}~1~\mathrm{qm}$  berechnet werden.

Bodenpreise, wie im Grunewald, waren bisher in einer Villenkolonie unerhört. Ermöglicht werden sie einmal durch die zunehmende Beliebtheit, deren sich die Kolonie Grunewald in den wohlhabendsten Schichten der Berliner Gesellschaft erfreut, vor allem aber durch die Einbürgerung des großen Miethauses. Denn die höchsten Bodenpreise sind — das sei mit aller Entschiedenheit betont — nur in den Straßen bezahlt worden, wo die große Mietvilla dominirt. Unmittelbar veranlaßt aber wird die rapide Preissteigerung durch die im Grunewald herrschende äußerst intensive Terrainspekulation, die in vieler Hinsicht einen eigenartigen Chasafter trägt.

Die Bevölkerung der Kolonie rekrutirte sich ursprünglich hauptsächlich aus der geistigen Aristokratie Berlins, die bestrebt war, sich hier ein allen sanitären und äfthetischen Ansprüchen in gleicher Beise genügendes Heim zu schaffen und in der die dem Großstädter fast ganz abhanden gekommene Freude am eignen Besitz, wie der Drang zur ständigen Berührung mit der Natur wieder auflebte. Ihr künstlerisches Feingesühl hat es verstanden, über die Kolonie jenen Schimmer unwiderstehlicher Annut auszugießen, der auf der innigen Bermählung einer heiteren Architektur mit dem Ernst einer Kiefernlandschaft beruht.

Es waren feingebildete Leute mit gutem Einkommen, jedoch im Ganzen mit mäßigen Mitteln, die sich dauernd in Grunewald anzusiedeln gedachten. Neben ihnen aber erschien von vornherein eine ziemlich große Anzahl meist dem Baugewerbe angehöriger, erwerdsmäßiger Spekulanten, die mit scharfem Blick die Zukunft dieser ungemein günstig, dicht vor den Thoren Berlins gelegenen und mit den besten Bahnverbindungen verssehenen Kolonie erkannten. Sie erwarben größere Komplexe, sie trieben die Preise bald in die Höhe, sie fingen an, größere Miethäuser zu ersichten, deren Einbürgerung allein imstande war, die Preise dauernd hoch zu halten und noch weiter zu steigern.

Thre günftigen Erfolge wirkten ansteckend auf die übrigen Besitzer, die ebenfalls großenteils von der Spekulationsgier insizirt wurden. Viele von ihnen hatten von vornherein größere Komplexe erworden, um einen möglichst großen Garten zu haben, den sie nunmehr zu parzelliren begannen oder in Jukunst zu thun gedenken. Die meisten waren jest bemüht, ihren Grundsbesitz durch Zukauf der Nachbargrundstücke oder anderer Parzellen zu vergrößern. Ihr Terrain verwandelten sie vielsach vorläusig in Gartensland, das ja seinen Besitzern zahlreiche Annehmlichseiten bietet, während sonst der Terrainspekulant, abgeschen vom Prosit, an seinen dürftigen Sandsschollen weiter keine Freude hat.

Trozdem aber betrachtet auch im Grunewald fast jeder den jährlichen Zinsverlust des im Kauspreis für ein größeres Grundstück angelegten Kapitals nicht als eine durch die Befriedigung des eignen Wohnbedürfnisses erheischte notwendige Ausgabe, sondern als Kostenauswand für eine Terrainspekulation und schlägt ihn sowie die für etwaige gärtnerische Anlagen aufgewandten Beträge jährlich dem ursprünglichen Kostenpreise des Geländes zu, dessen Buchwert sich so von Jahr zu Jahr erhöht. Die Realisstrung des Buchwertes, die unter Hinzurechnung eines stattlichen Prosites ersolgt, macht keinerlei Schwierigkeiten, zumal es sich meist um wohlhabende Leute handelt, die es aushalten und abwarten können.

In der Kolonie Grunewald spekulirt jett beinahe alles; es giebt hier kaum eine populärere Erwerbsthätigkeit. Wenn auch gelegentlich in den Salons der Grunewaldvillen die theoretische Frage nach der ethischen Berechtigung der Terrainspetulation aufgeworfen wird, so steht doch ihre praktische Bejahung längst außer jedem Zweifel. Der Terrainbesitz gilt als die solideste und einträglichste Sparkasse, der man seine Kapitalien zu= führen kann. Angehörige aller Berufe haben eine größere ober kleinere Unzahl Bauftellen zum Zwecke gewinnreicher Wiederveräußerung erworben. Neben den erwerbs= und gewohnheitsmäßigen Spekulanten haben wir hier Amateurspekulanten in selten großer Zahl, die der Terrainspekulation im Grunewald ihr eigentümliches Gepräge verleihen. Neben verschiedenen Raufleuten, Fabrikanten und Bankiers, einzelnen Handwerkern, zahlreichen Architetten und Ingenieuren, Maurer= und Zimmermeistern finden wir hier Beamte der verschiedensten Rangklassen vom Wirklichen Geheimen Oberregierungsrat bis zum Postsefretär und Hauptkassenbuchhalter. Aerzte und Apotheker sind ebenso wie Schriftsteller und Gelehrte, Universitäts= professoren und Gymnasiallehrer vertreten. Auch Künstler, Maler und Bildhauer, Sänger, Sängerinnen und Schauspieler fehlen nicht. Sogar einige Pfarrer haben es nicht verschmäht, sich durch den Besitz mehrerer Bauftellen die Sorge für den anderen Tag in wirkungsvoller Weise zu erleichtern.

Es find in der That erkleckliche Summen, die in Grunewald auf diesem Wege in kurzer Zeit, oft binnen einigen Monaten oder Tagen gewonnen werden. Sine gewisse Willkür und Unregelmäßigkeit in der Preisebildung, eine sprunghafte Steigerung herrscht auch hier, zumal der Wert eines Villengrundskückes im hohen Maße ein Liebhaberwert ist. Die Laune eines sehr reichen Käufers, der sich auf ein bestimmtes Grundskück versteift hat, treibt häufig den Bodenpreis in eine ganz ungewöhnliche Höhe, während das Nachbargrundskück vielleicht unter dem Durchschnittspreis verstauft wird, wenn sein Besitzer sich aus irgend einem Grunde zu einer schnellen Veräußerung veranlaßt sieht. Auch der Fall, daß ein gar zu

sanguinischer Bauspekulant einen mit dem späteren Ertragswert des Grundstücks nicht im Einklang stehenden Baustellenpreis zahlt und so einen

Berluft erleidet, kommt gelegentlich vor.

Einige Beispiele — zunächst aus den beiden ersten Gruppen — mögen die Art und Weise der Preisbewegung und die Höhe der erzielten Gewinne näher charakterisiren 1), wobei aber auch noch bemerkt sei, daß in manchen Fällen ein, freilich selten erheblicher, Teil der Wertsteigerung auf Meliorationen des Terrains durch gärtnerische Anlagen 2c. beruht.

1) In der König \$ -Alle e wurde ein Grundstück von etwa 1 Morgen 1892 für 40 000, am 11. Dezember 1897 für 60 000 und am 31. Dezember 1897 für 91 000 M. verkauft. Der Preis des Duadratmeters ist von 15,5 M. auf 35,3 M., also um 128 Proz. gestiegen. Unter Berückssichtigung des Zinsverlustes (5 Proz.) stellt sich der Nettogewinn des ersten Käusers in 5 Jahren auf 10 000 M., während der zweite in 20 Tagen 31 000 M. verdient hat.

2) In der Bismard-Allee wurden für eine Bauftelle von 2068 qm

folgende Preise gezahlt:

1- 3.0)		für 1 qm	Prozentuale Steigerung
April 1890	26 204	12,7	100
17. September 1896	65 000	31,4	248
9. November 1896	99 000	47,9	378
April 1897	94000	45,5	359

Der zweite Käufer hat also binnen 53 Tagen 34000 M. gewonnen; freilich hat sich der übertriebene Preis nicht halten lafsen.

3) Ein zweites Grundstück (1700 qm) in derselben Straße wurde verstauft:

am	31.	Januar 1890			٠			für	15~850	$\mathfrak{M}.$
,,	14.	März 1890 .	مر					11	18 000	11
27	15.	April 1890 .						11	20 300	27
**	4.	Februar 1891				*	٠		22 000	
"	24.	Februar 1898						"	47 000	#

4) In der Hubertus=Allee brachte eine Parzelle von 3700 qm:

				1 qm kostet	Prozentuale
				also	Steigerung
1890		36563	M.	9,9 M.	100
1892		67964	,,	18,4 "	185
1894		73 150	"	19,7 "	200
1897		90286	,,	24,4 "	247

5) Ein anderes Grundstück von 1100 qm in derselben Straße erfuhr folgende Preisbewegung:

<sup>1)</sup> Vergl. hierzu auch die Beispiele auf S. 224.

6) Ein großes Grundstück in der Herthaftraße (etwa  $16\,000~\rm{qm}$ ) stieg zwischen  $1890~\rm{und}~1891~\rm{von}~132\,000~\rm{auf}~287\,000~\rm{M}$ ., und bis  $1896~\rm{auf}~390\,000~\rm{M}$ .

Aber auch bei einmaligem Besitzwechsel sind bedeutende Preis= erhöhungen zu verzeichnen.

- 7) So stieg ein etwa 11 000 qm großes (Krundstück in der Königs-Allee zwischen 1892 und 1898 von 165 000 auf 282 000 M.
- 8) Eine noch fast höhere Preissteigerung erfuhren, ebenfalls in Nebenstraßen ein Grundstück von 3200 qm, das 1890 mit 37500 M. gekauft und 1898 mit 91000 M. verkauft wurde, und
- 9) ein kleines Grundstück von 900 qm, das ein Spekulant 1890 mit 9000 M. erstanden hatte, um es 1897 für 33000 M., also mit einem Bruttogewinn von 267 Proz., zu verkaufen. Der Preis des Quadratmeters ist hier von 10 auf 36,7 M. gestiegen.

Die beginnende Erhöhung auch in der dritten Ortsgruppe zeigen folgende Beispiele:

10) Eine Baustelle in der Hagenstraße (1260 gm) brachte:

1893 14 700 M., also 11,67 M. für 1 qm 1898 28 000 " " 22,22 " " 1 "

11) Eine andere in der Delbrückstraße (1800 qm):

1893 21 900 M. also 12,17 M. für 1 qm 1898 45 000 " " 25,00 " " 1  $_{\it m}$ 

12) In derselben Straße wurde für ein anderes, doppelt so großes Grundstück 1893 schon 63 000 M. (17,5 M. für 1 qm) und 1897 sogar 123 000 M. (34,17 M. für 1 qm) bezahlt.

Am deutlichsten tritt die Größe der durch die Grundwerterhöh= ung in der Kolonie binnen wenigen Jahren geschaffenen Reichtümer durch einen Vergleich des schätzungsweise ermittelten Gesamtwertes des Grund und Bodens in den einzelnen Jahren hervor. Die Materialien reichen zur Berechnung von Näherungswerten, die für diesen Zweck genügen, im Allgemeinen aus.

Die Kolonie umfaßt ein Areal von  $236^{1}/_{4}$  ha, von denen etwa  $1\,800\,000$  qm nugbares Bauland darstellen. Ihr Gesamtwert in runden Millionen betrug ungefähr 1889:

 $3^{1/2}$  Millionen Kaufpreis des rohen Terrains einschl. früherer Aufwendungen 2c. dazu  $3^{1/2}$  " Kosten der Meliorationen nach Voranschlag also etwa 7 " Selbsttosten für die Kurfürstendamm-Gesellschaft.

Dagegen Durchschnittswert nach den erzielten Kaufpreisen:

1889 . . . . 15 Milliomen 1890 . . . . 19 " 1892 . . . . 25 " 1895 . . . . 32 " 1898 . . . . 42 "

Dazu treten noch die Bauwerte von mehr als 250 Villen, die zussammen mindestens 10—12 Millionen M. ausmachen werden 1), sodaß sich der Gesamtwert der Kolonie Grunewald schon auf mehr als 50 Milstonen M. stellt. Aus der Bodenwertsteigerung sind von 1889—1898 etwa 35 Millionen M. Gewinn gestossen, die ungefähr zur kleineren Hälfte der Kurfürstendamm-Gesellschaft, zur größeren aber der Terrainspekulation im kleinen, an der üngefähr 4—500 Personen teilgenommen haben dürsten, zugefallen sind. Freilich sind diese Gewinne zum großen Teil noch nicht realisiert.

Bei der Höhe der Grundpreise in der Kolonie ist schon jest eine Baustelle von  $^{1}/_{2}$  Morgen selbst in den entlegensten Straßen unter 25 000 M. nicht zu haben, und sie kostet in besserre Lage sogar 35—40 000 M., in den Hauptstraßen, wo sich große Miethäuser einzgebürgert haben, auch schon 50—60 000 M. Wer das bescheidenste Besitzum im Grunewald erwerben will, muß also mindestens 1000 M. an Grundrente <sup>2</sup>) jährlich aufbringen, zu denen dann noch wenigstens derselbe Vetrag für Verzinsung des Baukapitals tritt. Wer bei Gründung der Kolonie an jährlicher Miete 3—4000 M. — der übliche Preis einer gezäumigen Bohnung in den eleganten Straßen von Berlin W — aufsbringen konnte, war dafür in der Lage, sich im Grunewald eine geräumige komfortable Villa für 40 000 M. zu erbauen und ein Grundstück von 1—2 Morgen zu erwerben 3). Ein solches Grundstück in besserer Lage kostet jest 80—120 000 (1 Morgen) oder 160—240 000 M. und der Gesantause

<sup>1)</sup> Die auß 41 Fällen berechnete durchschnittliche Feuertage kann hier nicht zur Berechnung des Bauwertes verwandt werden, weil sich unter den Grundsftücken ungewöhnlich viel große Miethäuser mit hohen Gebäudewerten, die außersdem noch stark übertagirt sind, besinden.

<sup>2)</sup> d. h. 4 Proz. Berzinsung des Kaufpreises für  $^{1}/_{2}$  Morgen (25000 M.). Die Baukosten einer sehr einsachen Villa betragen wenigstens 20000 M., Berzinsung und Unterhaltung auch mindestens 1000—1200 M.

<sup>3)</sup> Zinsen und Unterhaltungskosten der Billa: 6 Kroz. 2400 M., Grundskück 1 Morgen 20000; Verzinsung 4 Kroz. 800 M. Begnügte er sich mit einem halben Morgen, so wohnte er sehr viel schöner und billiger als in Berlin W.

wand für dieselbe Wohnung statt wie ursprünglich 3200—4000 M. nunmehr 5600—12000 M. Sogar der Besitz eines halben Morgen Landes (40—60000 M. — 16—24000 M. Grundrente) macht die eigene Villa teurer als die Mietwohnung in Berlin W. Dabei ist ein weiteres Steigen der Bodenpreise angesichts des ganzen Charakters der geschilderten intenssiven Terrainspekulation mit Sicherheit zu erwarten. Die zukünstige Entwicklung der Kolonie wird dadurch jedenfalls in unerfreulicher Weise beseinslußt werden. Die hohen Bodenpreise werden eine immer intensivere Ausnugung des teuren Baulandes, eine immer stärkere Einbürgerung des großen Miethauses erzwingen und dadurch den eigenartigen Charakter der Kolonie allmählich vernichten. Namentlich in den Hauptstraßen wird das große Landmiethaus die typische Bauart werden, und selbst in den Nebenstraßen dürsten bei einer weiteren erheblichen Steigerung der Bodenpreise größere Balds und Gartenkompleze nur für die Spizen der Berliner Blutokratie erschwinglich sein.

Diese Entwicklung kündet sich schon jest in der Erhöhung der durchsichnittlichen Bewohnerzahl eines Hauses an, die durch die Vermehrung der großen Mietlandhäuser herbeigeführt wird. Während Ende 1895 auf ein Haus im Grunewald im Durchschnitt 7,9 Bewohner und 1,5 Hausehaltungen kamen, betrug die durchschnittliche Bewohnerzahl Ende i1897 schon 10,4 Versonen in 2,1 Haushaltungen, während in London im Durchs

schnitt nur 8 Versonen auf ein Haus entfallen.

Durch die Terrainspekulation ist die Villenkolonie Grunewald gesichaffen worden; die fortgesetzte Spekulation wird sie in ihrer Eigenart auch wieder zu Grunde richten.

# 4. Der Einfluß der Banordnung auf den Bodenwert in Jalensee und Grunewald.

Die Existenz von drei verschiedenen Bauordnungen in den an einsander grenzenden Teilen von Grunewald und Halensee fordert zu einer Untersuchung ihres Sinflusses auf die Höhe des Bodenwerts geradezu heraus. Leider ist eine exakte Beantwortung der Frage für das genannte Gebiet vorläufig noch nicht möglich. Sie ließe sich erst geben, wenn nach Albschluß der Bebanung zuverlässige Daten über den Ertragswert und den Gedäudewert der einzelnen Grundstücke vorlägen, aus denen der Bodenwert in den einzelnen Bauordnungszonen berechnet werden könnte. Zur Zeit jedoch ist die Bauthätigkeit noch im vollen Gange, und die Vershältnisse haben sich noch nicht konsolidirt. Vor allem aber ist das mir zur Verfügung stehende Material weder quantitativ noch qualitativ zu

erafter Vergleichung hinreichend. Da die Feuertagen der Vororte zur Beftimmung des Gebäudewerts im Allgemeinen gänzlich unbrauchbar sind, so konnten lediglich die für Bauland gezahlten Preise herangezogen werden, die sich aber auf Grundstücke von ganz verschiedener Größe bezogen und verschiedenen Jahren angehörten; auch waren sie nicht überall so zahlreich, wie es für eine eindringendere Untersuchung ersorderlich gewesen wäre.

Unter diesen Umständen ließ sich die Berschiedenheit des Bodenwerts nur in großen Zügen und nur in Näherungswerten seststellen, aus denen jedoch der Einfluß der Bauordnung mit zweiselloser Deutlichkeit erhellt.

Es stellt sich nämlich der Preis des Quadratmeters einer Einzelbaustelle in dem Jahre 1896/97 folgendermaßen:

1) innerhalb der Ringbahn, im Gebiete des Berliner Hochbaues:

am Kurfürstendamm: 80-120 M.

in den Nebenstraßen: 60-90

(Westfälische, Johann=Georgstraße, Ringbahnstraße 2c.)

2) außerhalb der Ringbahn im Gebiete des Vororthochbaues:

am Kurfürstendamm: 60-70 M.

in den Nebenstraßen: 40-55 "

(Kronprinzendamm, Friedrichsruher Straße, Hobrechtstraße 2c.)

3) in der Kolonie Grunewald (im Landhausbezirk):

in den Hauptstraßen: 35-45 M. 1)

in den Nebenstraßen: 20-30 "

Dabei ist zu beachten, daß die Mietpreise im Landhausbezirk relativ am höchsten sind.

<sup>1)</sup> Bereinzelt bei bebauten Grundstücken auch  $50~\rm M$ . berechnet. Allgemein höhere Freise sind erst 1898 erzielt worden.

### I. Anhang.

#### Entwurf: Die wirtschaftlichen Verhältnisse des Grund und Bodens in und um deutsche Städte.

Gegenwärtiger Stand und Entwicklung.

(Der nachstehende Entwurf ist nicht als Schema anzusehen, das jeden Bearbeiter streng und in allen Einzelheiten binden würde.

Er soll nur im Wesentlichen andeuten, um was es sich handelt, und den Arbeiten von vornherein eine gewisse Vergleichbarkeit unter sich geben. Insbesondere werden sich Abweichungen von den nachsolgenden Vorschlägen nicht vermeiden lassen in Bezug auf den Umfang, in welchem, und die Art und Weise, wie der einzelne Bearbeiter den Entwurf am besten ausführt).

Fortgesett bilden die Verbesserung der Wohnungsverhältnisse der ärmeren Alassen sowie der gesundheitlich und äfthetisch richtige Ausbau der Städte den Gegenstand eingehender theoretischer Erwägungen und praktischer Maßnahmen seitens zahlreicher Behörden, Vereine und Privatpersonen. Aber sowohl diese Magnahmen wie jene Erörterungen leiten immer wieder, wenigstens in den größeren Städten, auf ein gewaltiges Hindernis hin, welches sich jeder durchgreifenden Reform entgegenstemmt: auf die Söhe und die Steigerung der städtischen Bodenpreise und die daraus sich ergebende Schwierigkeit, ja Unmöglichkeit, das für die Berbesserung der Wohnungsverhältnisse und den wünschenswerten weiträumigen Ausbau der Städte notwendige billige Bauland zu erbringen. Andererseits ist es offenkundig, daß die städtischen Bodenpreise und ihre jezige Höhe in der modernen Reichtumsbildung eine sehr große Rolle gespielt haben und noch spielen. Näheres, Eingehenderes über diesen so überaus wichtigen Doppelvorgang ist jedoch nicht bekannt. Hier liegt ein Gebiet volkswirtschaftlicher Erscheinungen vor, welches der wissenschaftlichen Ersorschung dringend bedürftig, thatsächlich aber unerforscht ist. Das Institut für Gemeinwohl zu Frankfurt a/M. hat daher beschlossen, diese Lücke durch sorgfältige wissenschaftliche Untersuchungen in einer Reihe deutscher Städte ausfüllen zu lassen. Diese Untersuchungen sollen hauptsächlich über folgende Bunkte soweit möglich Klarheit schaffen:

1) über den gegenwärtigen Stand der Bodenpreise und zwar sowohl für dasjenige Land, welches als Bauland etwa für die nächsten 50 Jahre zu betrachten ist, wie für eine innere, hieran anschließende in der Hauptsache schon bebaute Zone;

2) über die thatsächliche Entwicklung der Bodenpreise in diesem Gesamtgebiet innerhalb der letten 20-30 Jahre;

3) über die gegen wärtigen Besitverhältnisse dieses Gebietes und die Entwicklung derselben ebenfalls in den letten 20-30 Jahren;

4) über ben gegenwärtigen Stand und die Entwicklung der hypothekarischen Beleihung dieses Gebietes, sowie darüber, welche Kapitalkreise hauptsächlich an der Hypothekenbeleihung des zu untersuchenden Landes jest beteiligt sind und früher beteiligt waren;

5) über die wesentlichen Ursachen der unter 1—4 bezeichneten Entwicklung. Auf Grund der Ermittelung und Kombination dieser Dinge würde sich dann der Hauptzweck der Iganzen Untersuchung, nämlich die Beant-

wortung folgender wichtiger Fragen erreichen lassen;

1) in welchem Maße durch die Höhe der Bodenpreise die Wohnungen, gewerbliche Anlagen 2c. verteuert und der rationelle weiträumige Ausbau der Städte erschwert wird;

2) ob den Wertsteigerungen des Bodens größere Wertverminderungen

gegenüberstehen;

3) wer wirtschaftlich, nicht formell betrachtet, den Vorteil von den bisherigen Bodenwertsteigerungen bezw. den Nachteil von Wertsverminderungen gehabt hat und wer von weiteren den Vorteil bezw. Nachteil haben würde. (Die ursprünglichen bäuerlichen Besiger? Großgrundsbesiger? Spekulirende Private oder besondere Spekulationssirmen? Besondere Terraingesellschaften und die etwa hinter ihnen stehenden Banken? Ferner etwa Stiftungen? Stadtgemeinden? Eine größere Zahl Hausbesiger? 2c. 2c.)

4) ob und in welchem Grade das jezige Bauland monopolartig

in wenigen händen vereinigt ift, und wenn ja, in welchen?

5) ob und in welchem Maße besondere, nicht auf eigene Leiftungen der Grundbesitzer zurückzuführende Umstände gleichwohl den Wert des Grundbesitzes erhöht bezw. vermindert haben, z. B. die Schaffung von Pserdebahnverbindungen, die fortschreitende Bebauung, die Er-

öffnung von Ausstellungen 2c.,

6) bei welcher Wertverminderung des Bodens wirkliche Vermögens – berluste und nicht bloß die Vereitelung von Spekulationshoffnungen für die Besitzer der Häuser, des Baulandes und der Hypotheken zu gewärtigen wären. Die Beantwortung dieser Fragen wird vermutlich verschieden aussallen, je nachbem sie für die eigentliche Baulandzone oder für die daran anschließende innere schon behaute Jone ersolgt. Es muß jedoch in Rücksicht gezogen werden, daß eine starke Verbilligung des Baulandes vermutlich auch ein starkes Sinken der Mieten in der eigentlichen Stadt und damit Verluste der Hausbesitzer und der Besitzer von hohen Hypotheken auf Häufern zur Folge haben würde. Die Beantwortung dieser ganzen Fragen ist besonders wichtig für die Veurteilung solcher staatlichen und städtischen Maßnahmen, wie scharfer Bauordnungen, Baulandsteuern 2c., die geeignet sind, den Bodenwert zu drücken;

7) welches im Allgemeinen die Entwicklung sgesetze der städtischen Bodenpreise und des städtischen Bodenbesitzes unter den heutigen Berhältnissen sind, und wohin diese Entwicklung bei ungehindertem Verlaufe führen würde, namentlich bezüglich der Wohnungsverhältnisse, der baulichen

Gestaltung der Städte und der Verteilung des Einkommens;

8) welche Abhilfsmaßregeln gegen die auf dem untersuchten Gebiete

bestehenden Mißstände in Betracht kommen.

Zur Ermittelung der oben angeführten Punkte und folgeweise der Beantwortung der oben gestellten Fragen wird sich folgender Weg empsehlen: Den Gegenstand der Betrachtung bildet in und um die betressende Stadt und ihre Vororte gelegener Boden. Er zerfällt für ihre Betrachtung in zwei Abteilungen. Die erste wird gebildet von dem gesamten, gegenwärtig in der Hauptsache noch nicht bebauten, aber eng an die Stadt und ihre Bororte anschließenden und daher als Bauland zu bezeichnenden Grund und Boden äußere Zone — der zweite wird gebildet von dem an diesen äußeren Gürtel nach innen anschließenden in der Hauptsache bereits bebauten, nach innen durch eine weiter unten angegebene, innere Grenzlinie abgegrenzten Grund und Boben innere Bonc -. Da sich einerseits fast in allen Stadtteilen, bis tief hinein in die innere Stadt, mehr oder minder zahlreiche noch unbebaute Stücke und anderer= seits fast in allen noch freiliegenden Baufluren bereits einzelne bebaute Parzellen finden, ist die Trennung zwischen äußerer und innerer Zone keine scharse, sondern kann sich, wie oben geschehen, nur danach richten, was das Borherrschende in der betreffenden Gegend ift: Bebauung oder Richt-Bebauung. Die äußere Zone ist, wenn irgend möglich, für den ganzen Umkreis der Stadt und der Bororte bis zu der Grenze zu erstrecken, wo man auf den rein landwirtschaftlichen, oder vielleicht besser Gärtnereiwert des Bodens stößt; würde dieses die Untersuchung zu umfangreich geftalten, so ift die äußere Zone wenigstens an einzelnen Stellen so weit zu erstrecken. Die Abgrenzung der inneren Zone nach innen wird sich teils nach dem sich hieraus ergebenden Umfang der Arbeitslast zu richten haben, teils in der Beise erfolgen können, daß man nur das Gebiet der seit den letten 10 bezw. 15 oder 20 Jahren entstandenen Stadtteile in Rücksicht zieht. Festzuhalten ift jedenfalls, daß in das Gebiet ber inneren Stadt nicht eingedrungen wird, sondern daß nur als Seitenstück zur Preis- und Besitentwickelung des unbebauten Baulandes ein genügend großes Stud bereits bebauten Bobens untersucht werden soll. In analoger Beise wie für die eigentliche Stadt ist für die Bororte zu verfahren; keinesfalls dürfen dieselben weggelaffen werden. Andererseits ift jedoch gegen die Weglassung einzelner unwichtigerer oder unverhältnismäßig viel Mühe machender Vororte nichts einzuwenden.

Jede dieser beiden Jonen wäre nun in eine größere Zahl einzelner Bezirke zu teilen, von denen jeder einzelne in sich möglichst gleichartig sein muß — z. B. Fabrikgegend — Geschäftsgegend — bessere Wohngegend — ärmere Wohngegend 2c. Dabei werden natürsich die Entsernung vom Stadtinnern und etwaige Anordnungen der Bauordnungen über die Bestimmung der betressenden Gegend eine große Kolle spielen. Für das ganze Gebiet beider Jonen, aber sür jeden einzelnen Bezirk gesondert, wäre sodann zunächst der gegenwärtige Stand der

Preise und der hypothekarischen Beleihung festzustellen.

Danach wäre die Entwicklung der Preise in beiden Zonen, ebenfalls für jeden Bezirk gesondert, um 20—30 Jahre rückwärts, womöglich dis auf den reinen landwirtschaftlichen Wert (Gärtnereiwert) zurück, zu untersuchen. Es ist möglich, daß dies zu viel Arbeit macht, um für das ganze Gediet durchgeführt werden zu können; in diesem Falle müßte man sich auf die Untersuchung einzelner thpischer Bezirke in beiden Zonen beschränken. In gleicher Weise und eventuell mit der gleichen Beschränkung wäre der Stand der Beleihung für etwa 4—6 ca. 5 Jahre außeinanderliegende einzelne Jahre sestzuftellen. Danach wäre die Besitzent wicklung in beiden Zonen, womöglich seit der Zeit, wo der detr. Boden noch reinen landwirtschaftlichen Wert besaß, in ihren wesentlichen Zügen zu versolgen. Bei dieser Gelegenheit wäre auch in großen Zügen sestzuschen, welche Kapitalkreise früher und welche gegenwärtig hauptsächlich an der hypothekarischen Beleihung beider Zonen beteiligt waren und sind. Sieran würde sich passend die

Unterjuchung der Hauptursachen der Preis- und Besitzentwicklung anschließen. Um die bis dahin nur nach gewissen Durchschnitten untersuchte Preis- und Besitentwicklung im Zusammenhang mit den Ursachen recht deutlich zu machen, wären sodann die Preis- und Besitzwandlungen, die einzelne ausgewählte typische Objekte durchgemacht haben, noch besonders zu untersuchen und im einzelnen genau dar= zustellen. Soweit bei dem allem die weiter unten angeführten einzelnen Fragen nicht bereits hinreichende Beachtung gefunden haben, wäre nun zur Untersuchung bieser Einzelheiten zu schreiten. Der Besprechung der Abhilfsmaßregeln der etwa hervorgetretenen Mißstände wäre das lette Kapitel der eigentlichen Untersuchung zu widmen. Den letten Abschnitt des ganzen Werkes hatte eine kurze übersichtliche zusammenfassende Darftellung der hauptergebnisse der Untersuchungen zu bilden. Auf diese Zusammenfassung wird ganz besonderer Wert gelegt; und es mag an dieser Stelle auch die Mahnung Plat finden, nicht zu viel mit statistischen Tabellen zu arbeiten, die dem Laien immer schwer verständlich sind, sondern namentlich Wert auf einen klaren und anziehend geschriebenen Text zu legen und die nicht durchaus notwendigen Tabellen in Anmerkungen unter dem Text oder in einen besonderen Anhang zu permeisen.

Es fragt sich, wie die angegebenen Ermittelungen vorzunehmen und wo die dazu nötigen Unterlagen zu finden sind. In erster Linie kommen hier in Betracht die Grundbücher und die Angaben der Feuerversicherungsanstalten über ben Wert der betreffenden Gebäude; diese Angaben werben meift schon in den Grundbüchern enthalten sein. Bur Feststellung des gegenwärtigen Preisstandes wären für jeden einzelnen Bezirk die in den letten Jahren — etwa 5 Jahren — vorgekommenen Berkäufe, freiwillige sowohl wie Zwangsverkäufe, zu berücksichtigen. Die beim Verkauf erzielten Summen wären zu addiren, der Wert der mitverkauften Gebäude nach den Angaben der Feuerversicherung hiervon abzuziehen und in den Rest mit der Anzahl der verkauften Quadratmeter zu dividiren. Auf diese Beise würde man den gegenwärtigen Durchschnittspreis pro Quadratmeter in den einzelnen Bezirken erhalten. Auf analoge Beise ware für die Bergangenheit für Abschnitte von je 5 Jahren zu verfahren. Ebenfalls aus den Grundbüchern ware der gegenwärtige und der frühere Stand der Beleihung der Grundstücke festzustellen, aber hier natürlich nicht für mehrere Jahre zusammen, sondern für einzelne um etwa 5 Jahre außeinanderliegende Zeitpunkte, z. B. Januar 1896, Januar 1890, 85, 80, 75 2c. Biele von den notwendigen Angaben betreffs Kaufpreis, Beleihung und Feuerversicherungssumme, namentlich für die innere, schon bebaute Zone, werden sich übrigens auf den statistischen Aemtern der betr. Städte bereits gesammelt vorfinden. Wo die Zahl der stattgefundenen Verkäufe zu einer genügenden Feststellung nicht ausreicht, oder wo die Kaufpreise in den Grundbüchern nicht angegeben sind, werden die Angaben der Grundstücksagenten und sonstiger kundiger Personen eine gute Ergänzung bilden, auch für die Vergangenheit. Auch wird man durch sie die eigenen Feststellungen kontrolliren können. Besondere Aufmerksamkeit wird bei all' dem noch darauf zu richten sein, ob nicht öfters vor dem in dem Grundbuch verzeichneten Eigentumsübergang bereits mehrsache Verschiebungen des betr. Grundstücks stattgefunden haben, die nicht im Grundbuch verzeichnet sind, weiter ob die im Grundbuch verzeichneten Preise nicht oft zu niedrig angegeben waren, um an Stempelsteuer zu sparen, und endlich, ob die Feuerversicherungssummen den Gebäudewert wenigstens annähernd richtig wiedergeben. Die Besitsentwicklung, sowohl des eigentlichen Eigentums wie der Hypotheken, wird man einerseits ebenfalls aus den Grundbüchern, andererseits aber und namentlich aus den Angaben der Grundstücks- und Hypothekenagenten und ähnlicher Personen ersehen; natürlich muß alles Detail hier vermieden und dinslicher Personen ersehen; natürlich muß alles Detail hier vermieden und die Entwicklung nur in ihren wesentlichen Zügen ausgedeckt werden. Namentlich gilt es aber, die wahren Besitzer, die sich eventuell hinter Strohmännern verbergen, zu sinden, sowie sestzustellen, ob gegenwärtig und schon früher etwa das Land monopolartig in einzelnen Händen vereinigt ist bezw. war. Für die Ursfachen der Preiß, Besitz und Hypothekensten ertwicklung wird man auf Erkundigungen an den verschiedensten Stellen, in erster Linie aber wieder bei den schon mehrsach erwähnten Agenten angewiesen sein, außerdem wird sich hier ein sorgfältiges Studium der ganzen städtischen Entwicklung namentlich betresse waßeren, Berkehrsmittel, Errichtung öffentlicher Gebäude, Bauordnungs-maßregeln 2c. notwendig machen.

Der Hauptzweck der Arbeit bleibt immer die Feststellung der am Eingang dargelegten 5 Punkte und Beantwortung der darauf ansgeführten 8 Fragen.

Zum Schluß sei jedoch die Ausmerksamkeit noch auf eine Reihe bemerkenswerter einzelner Punkte gelenkt, über welche gleichfalls Ausklärung sei es mehr eingehender, sei es mehr summarischer Art, sehr erwünscht wäre.

1. 1) Verhältnis zwischen Bobenpreissteigerung und Zunahme der Einwohnerzahl.

2) Nach welchen Gesichtspunkten hauptsächlich richtet sich der Wert des Bodens an und für sich, sei er bebaut oder unbebaut?

(Diese Frage fällt bis zu einem gewissen Grade zusammen mit der Frage oben unter Nr. 7 nach den Entwicklungsgesetzen der Bodenpreise unter den heutigen Verhältnissen.)

3) Einfluß der Bauordnungsmaßregeln auf Bodenpreis und Bodenbesit.

4) Ist der Bodenpreis für unbebaute Parzellen in bebauter Gegend dersfelbe wie der rechnerisch sich ergebend reine Bodenpreis bereits bebauter Grundstücke in der gleichen Lage?

II. 1) Ift eine beträchtliche Belastung der Industrie durch die hohen Bodenspreise in dem untersuchten Gebiet bemerkbar? Haben die hohen Bodenpreise etwa in einzelnen Fällen bereits den Antried zur Berlegung der Industrie in Gegenden billigen Bodens — Dezentralisation — gebildet, oder läßt sich wenigstens ein solcher Antried für die Zukunft erwarten?

2) Fst die Vertsteigerung der Grundstücke in dem untersuchten Gebiet etwa in erwähnenswertem Maße dem notleidenden Handwerk als Unterstützung im Konkurrenzkampse gegen den Großbetried zu gute gekommen?

3) Belches ist die Einwirkung der Bodenpreis- und Besitzverhältnisse auf das äfthetische Aussehen der Städte gewesen?

4) Sind die Finanzen der betr. Stadt und ihrer Vororte selbst durch die Bodenpreise erheblich belastet worden? Ist die Anlage hinreichend großer öffentslicher Parks und die Errichtung öffentlicher Gebäude durch die Preiss und Bessitzverhältnisse des Bodens erheblich erschwert worden?

III. 1) Wie ist der Grundstückshandel in den untersuchten Gebieten organisirt? Ist er als eine besondere selbständige Ursache der Bodenwertteuerung anzusehen?

2) Bie ist die Bodenpolitik der betr. Stadt und ihrer Vororte bisher gewesen? If sie auch als Ursache der eingetretenen Mißstände anzusehen? Ist nach der gesetlichen und thatsächlichen Zusammensehung der ktädtischen Behörden und

der Stadtvertretung eine sozialpolitisch richtige Bodenpolitik überhaupt zu erwarten?

IV. Einwirkung der Bodenpreis- und Besitzverhältnisse auf das Baugewerbe. V. Nach den Abhilfsmaßregeln ift bereits oben unter Nr. 8 gefragt

worden. hier seien nur noch eine Reihe einzelner in Betracht kommender Punkte erwähnt:

Bauordnung? Bauftellensteuer? Umsatzsteuer? Mit dem Privatbesit konkurrirender Bodenerwerb und Besit der Stadtgemeinde, des Staates, sonstiger öffentlicher Körperschaften, wohlthätiger Stistungen 2c.? Erweiterung des Enteignungsrechtes? Lex Adickes? Beseitigung der unbeschränkten Freiheit der Beräußerung und Beleihung des Grundbesites, ebentuell burch Verbot ber Beleihung über eine gewisse Höhe hinaus? Ausdehnung und Verbilligung, eventuell Unentgeltlichkeit der lokalen Verkehrsmittel? 2c. 2c.

Stadt Berlin

#### 3 ähltarte A.B.C.-Platz No. x.

Grundbuch von Werder Bb. 4 No. x y z.

	1		0	4	E 1	C	7.
1.		2.	3.	4.	5.	6.	1.
Star bes Bef (mögli gena	igers ichst		des	Flächeninhalt mit Angabe der Front- länge und Tiefe und ionstigen We- merkungen über Form und Aus- nutzung des Grundfildes; bebaute pidche bebaute Fläche; Ungabe aller Aenderungen	Feuertage in M. in M. in M. in Ungabe bes Jahres und Grundes etwaiger Uenderungen	Mieterträge und Ge= bäudesteuer= Nugungs= wert in M.	Bemerkungen (auch zur Ungabe etwaiger Abweichungen bes Grundbuchs vom Kataster)
				I	Bis 1864.		
Dr. m	red.	1802:	Wohnhaus	ca. 1800 qm	1836:		1770 wurde ein Stück Garten
		30 000	mit Hof-		21 000	1862: 13 071	von 15 Ruten in der Breite bis zum Stadtgraben für 280
$Buchh\ddot{a}$	indler	1815: 66 000	raum und Haus-			Nuţungs= wert	Thaler = 840 M. verkauft
(Erbge	(2n,a)	1843:	garten			(1865 ff.):	
(11)090	~~~	108 900	9			11 982	= 265 000 M. Gemeiner Wert
		1853:				10-jähriger	- 130 000 ,, Gebäudewert
		180 000 1853:				Durchschnitt ja ober nein	135 000 M. Bodenwert
		180 000				du poet nem	$1 \ qm = 75 \ M.$
		1857:					
		240 000					
				II. 2	30n 1865—187		
Fabrikb	esitzer	1865:	}	1871 ist law	Vor 1871:	1868: 20 490 1872: 31 380	
Rent	43° 000	1866:		Grundbuch ein Stück von		1875: 37 216	
nem	ver	450 000		37 Quadrat-	184 000	1877: 37 726	
Kaufr	nann	1871:		ruten hinter		" vergining"	
		465 000		No. x am abge-	Neuschätzung kleiner	10000	
Ba gesells		1872: 765 000		trennt und	Umbau)	(1880 ff.):	20 = 600 000 M. Gemeiner Werk
gesevie	sonaji	700000		ein selbständ	/	10-jähriger	— 170 000 ,, Gebäudewert
				Grundstück		Durchschnitt	
		}		geworden;		ja oder nein	$1 \ qm = 362 \ M.$
				nach Bd. 6			1
				No. $u v w$			
				III.	Von 1880—18		
	raf	1891:	Durchweg		1886/87:	1883: 26 766	
(ausw	ärtig)	980 000	Geschäfts haus	- (23:60) ziemlich	304 200 (Zubau eines	1889: 54 000 1892: 55 500	
			(ältere	schmal, aber	1		
			Gebäude)		1892:	wert	
	ufleute				326 300	(1895 ff.):	75 G
	ektions	- 1 050 000			(Ausbauten)	61 400 X 10-jähriger	19 = 1 167 000 M. Gemeiner Wer - 250 000 ,, Gebäudewert
gesc	ehäft)				Nebenanlager		
						ja oder nei	n
							1 qm = 772 M.

<sup>1)</sup> In diesen Zählkartenproben sind die Vordrucke der Originale in Fraktur, die handschrift lichen Eintragungen in Eurstie Antiqua wiedergegeben. Angaben, die zur Jdentifizirung der Grundstücke dienen könnten, sind hier weggelassen.

### Grundbuch. — III. Abteilung.

	1		2. Veränder	ningen		6	3.
	Hypotheken und	Grundschulden	Cintraguna	111			
Zeitraum	Stand des Gläu- bigers (Wohnort in Klammern)	Betrag in M. (Jahr in Alammern)	Stand des Gläu- bigers	Betrag in M. (Jahr in Klam- mern)	Löfchungen (Betrag in M.)		ungen 3 in M.)
а	b	c	d	e e	f		g
Am 1. April 186: beft. in Summa	5	138 501					
			No. 10 Erben ver- sehiedenen Standes	18 000 (1866)		501	(1866 u 1877) (v No. 10)
1865 No. 1	& Kaufmann	90 000 (50/0)	No. 10 Rentier (auswärtig)	18 000	No. 12	15 000	(1866)
No. 18	(als Restkaufgeld) dto. dto.	30 000 (5 <sup>0</sup> / <sub>0</sub> ) 30 000 (5 <sup>0</sup> / <sub>0</sub> )	No. 13—16 dto.	150 000	No. 13		,
No. 18 No. 16	dto.	30 000 (5%) 30 000 (5%) 27 000 (5%)	No. 16 Rentier	30 000 (1876)			
1871 No. 18	(Restkaufgeld) (auswärtig)	375 501 — 30 501			zus.	30 501	-
Am 1. Oft. 1872 best. in Summa	2:	345 000					
1874 No. 1	Bankverein (AktGes.)	150 000 (50/0)	Bankier (12, 13, 14)  Steuerrätin (Ww.) (auswärtig) (No. 15)	120 000 (1875) 30 000 (1875)			
Am 1. Oft. 188 best. in Summa	0	495 000					
1884 No. 20	0 Witwe (auswärtig)	55 000 (41/20/0)	No. 4, 5, 10, 12, 18, 14 teilw. Witwe in E. Baugesellschaft	250 000 (1881) = 35 000	No. 19	150 000	(1881)
			No. 18 und 8000 v. 14 14, 15, 16, 18 Witwe in E.	$= 95\ 000$ $(4^{1}/_{2}^{0}/_{0})$ $(1884)$			
Am 1. Ott. 189 best in Summa	0	400 000					
1891 No. 2	$Baugesellschaft \ (AktGes.)$	$(-96:4^{1}/_{2},96-1901:5^{0}/_{0})$	4—20 (Forderungen der Witwe in E.	400 000 (1896)			
1891 No. 2	2 Gerichtskosten	702,45	an: Kapital-Vers Anstalt	(31/20/0)			
1894 No. 2	3 Baumeister (Arrestbefehl)	12 960	dazu v. 21 (dto.)  Kaufmann	$= 150\ 000$			
Am 1. Ott. 189	16		Rest v. 21	(1896)			
beft. im Summa		748 662,45				17*	

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
Stand des Be- fipers (möglichst genau)	Raufpreis in M. und Jahr des Besits wechsels	Grundstücks mit	Flädeninhalt mit Angabe der Front- länge und Tiefe und infligen Be- merkungen über Form und Ung- mugung bes Grundflicks in- bebaute und un- bebaute Flädde; Angabe aller Aenderungen	mit An= gabe des Jahres und	Mieterträge und Ge= bäubesteuer= Nugungs= wert in M.	Bemerkungen (auch zur Angabe etwaiger Abweichungen bes Grunbbuchs vom Katafter)
			I. B	is 1864.		
Getreide- händler	1856: 219 000	2 Wohnhäuser, Hof und Garten	3691 qm	1862: 159 000	1853: 7812 1862: — Nuhungs=	Anbau 1856/57 " 1862
Kaufmann	1864: 373 500				wert (1865 ff.): 19 383 10-jähriger Durchschnitt ja oder <u>nein</u>	= 375 000 M. Kaufpreis 1864 157 000 ,, Gebäudewert 218 000 ,, Bodenwert 1 qm = 60 M.
,		ı	II. Von	1865—1879	9.	
Dr. phil.  Bankier	1865: 405 000 1871: 600 000	1878 Vorderwohnhaus mit Anbau, 3 Seitenfügel, Anbau, Hof und Garten, Atelier, Gartensalon		1869: 172 950	1868: 28 002 1872: 23 421 1875: 32 027 1877: 27 801 Mutungs- wert (1880 ff.): 25 840 10-jähriger Durchjchnitt ja oder nein	Ausbau 1870 ,, 1877  = 600 000 M. Kaufpreis 1871 165 000 ,, Gebäudewert 435 000 ,, Bodenwert 1 qm = 120 M.
			III. Von	1880—189	06.	
Bau- meister und Mit- eigentümer	1887: 1 250 000	1893 Vorderwohnhaus, Seitenflügel 2 Höfe, Kesselhaus, Wohn- und Maschinenhaus, Wohn- u. Waschhaus, Akkumulatorenhaus (3 Läden, 1 Wiener Café, 1 Bierrestaurant, 1 Weinrestaurant, 1 Weinrestaurant, 1 Kontor, 3 Wohnungen)	42,00 m Front, 106,47 m Tiefe, Ausbau eines Hotels I. Ranges, 3652 qm	1 556 000 1891: 1 565 000 1892: 1 567 000 davon 299 925 Nebenan-	1889: 164 510 1892: 217 487 Nutungs= wert (1895 ff.):	20 = 4 000 000 M, Gemeiner Wern 1 444 000 ,, Gebäudewert 2 556 000 ,, Bodenwert

### Grundbuch. — III. Abteilung.

	1		2.			3.		
	Hypotheken und	Grundschulden	Beränder	Beränderungen				
			Eintragunge	en	# 4			
Zeitraum	Stand des Gläu- bigers	Betrag in M.		Betrag in M. (Jahr in Klam)		Löschungen (Betrag in M.)		
	(Wohnort in	(Jahr in Klammern)	Stand des Gläu-			(Setting in Set.)		
	Klammern)	in Munitern)	bigers	Rlam=	28			
a	b	c	d	mern)	f	g		
Um 1. Jan. 1865					1			
beft. in Summa:								
					i			
				į				
Um 1. Ott. 1872 beft. in Summa:			A Property and the district of the control of the c					
Deft. til Guittinu.					1			
						_		
Am 1. Ott. 1880 best. in Summa:								
	Bankier	600 000	40/0, 41/40/0	$erh\ddot{o}ht$		*		
No. 19 1887	<i>Hypothekenbank</i>	100 000	50/0. /1/.0/0	1889 erm, 1889				
No. 20 1887	dto.	1 300 000	$50/0, 4^{1}/4^{0}/0$ $4^{1}/4^{0}/0$ $4^{1}/4^{0}/0$	07110, 1000				
No. 21 1889	dto.	400 000	41/40/0					
Am 1. Oft. 1890 best. in Summa:		2 400 000						
No. 22 1892		200 000	41/40/0					
	·							
Am 1. Oft. 1896 best. in Summa:		2 600 000						
op. a omatu.								

## III. Anhang.

Des wurkl. geheimb. Kriegs- und Etats-Ministris Herrn von Grumbkow Borstellung an Seine Königl. Mayst. wegen conservation, sowohl dieser als anderer Städte, zum Besten des Militairs Etats in's Archiv gegeben d. 14. Juni 1713.

Allerdurchlauchtigster, Großmächtigster König, Allergnädigster König und Herr,

Nachbem Ew. Königl. Majeft. mir unter andern das Aufnehmen und die Conservation der Städte zu besorgen allergnädigst aufgetragen haben, dieses auch umb so viel mehr Attention verdient, weise der Städte Nahrung, Wohlstand, Handel und Wandel diesenigen Ovellen sehnd, worauß die Accise und folglich die Conservation Ew. Königl. Mahst. Militair-Stats hersließet. So habe ich meinen theüer geleisteten Pflichten nach, nöthig erachtet, zuvorderst von dem Zustand der hiesigen Residentzien, welche an die Zweymahl Hundert Tausend Athlr. der Accise-Gesällen disher behgetragen, welches sast das dritte theil ist, so die gange Chur-Mart kan aufdringen, und eben so viel, wie das gange Königreich Preußen, gründliche und genaue Erkundigung einzuziehen und werden Ew. Königl. Mahst. mir in Gnaden erlauben, daß ich solches alles und meine über die Sache sührende Gedanken Deroselben hiedurch als ein treüer Diener vorstellen dürsse, da denn Ew. Königl. Mahst. von Selbsten Hocherlaüchtet urtheilen werden, was von dem gegenwärtigen Zustand der hiesigen Residentzien zu halten und was von derselben Aufnahmen oder Borsall zu erwarten seh.

Die Stadt Berlin ift vor diesem und noch vor etsichen 40 Jahren in einem gar schlechten Zustand und dem Ansehen nach, nicht viel besser als Brandenburg oder Tangermünde gewesen. Die Einwohner waren verarmt, durch den Schoß und Contribution gant entkräftet und weil weder Credit noch haare Mittel vorhanden, so war auch kein commercium in der Stadt und roulirte darum kein ander Geld, als was der Hof und die Bedienten verzehrten. Dieses ging auch bald wieder zum Lande hinauß, weil sast alle Waaren aus der Fremde hinnein gebracht wurden, und hingegen wenig oder nichts hinauß geführet werden konnte.

In diesem Zustand ist die Stadt geblieben, dis die Accise introduciret worden, und solgende die französische Flüchtlinge und andere Fremde ins Land gekommen, welche mit Anlegung der Manufacturen, das commercium und also auch des Landes Aussehmen mercklich besordert. Da auch Ew. Königl. Mahst. Glorwürdigster Groß-Herr Bater Dero Kriegs- und Civil-Etat vergrößert und sowohl

bie Anzahl der Bedienten als derselben Besoldungen vermehret, so hat dadurch das Geld je mehr und mehr unter den Leuten zu circuliren angefangen, die Einwohner haben gute Häuser aufgebauet, sogar daß auch die alten Hütten und wüste Stellen im Preise aufgeschlagen und als endlich die Einwohner dergestalt angewachsen, daß Berlin und Eölln dieselben nicht mehr beherbergen können, so hat solches den Andau des Friedrich-Werders und Dorotheen-Stadt ingleichen die Erweiterung der Vorstädte verursacht. Die zunehmende Consumtion in den Städten gereichte auch zum Gedehen und Ausnehmen des umbliegenden Landes, indem der Landmann sein Getreyde und Victualien mit guten Nußen zu Gelde machen können.

Unter der Regierung Ew. Königl. Mahst. numehro in Gott ruhenden Herrn Baters haben die hiesigen Residenzien sich auch merklich ausgenommen, wie solches der Anbau der Friedrichs-Stadt, worinn iso beh 700 Bürger wohnen und die

Bielen ansehnlichen Gebäude in den übrigen Städten bezeugen.

Das Bielfältige Bauen hat viel tausendt Künstler, Handwerker und Arbeiter, welche doch ihren Verdienst durch die consumtion wiederumb der Accise zugetragen, hergezogen; viele Fremde haben sich umb den hiesigen Hof, und die verschiedene allhier vorhandene Curiositeten zu sehen, eingefunden, und viele tausendt Thaler in die Stadt gebracht. Unter denen Königl. Hof-Bedienten haben die Cammer-Herren und Cammer-Junker welche 800 oder 1000 rthlr. Besoldung gehabt, von ihren eigenen Mitteln gar considerable Summen verzehret, bergleichen auch von verschiedenen Fremden, so sich etwa umb eines erhaltenen Präbicats, ober in der Hoffnung employret zu werden, allhier häußlich niedergelassen geschehen. Die Kunst- und Maler-Academie hat den effect gehabt, daß, da vorher die Märker und Berliner ihre Kinder anderwerts, zur Erlernung guter Künste und mit selbigen ihr Geld in die Fremde schicken mussen, nachhero diese Academie die Künstler und Handwerker aus der Fremde hergelocket wie dann gant Deutschland mit Mahler, Bild-Hauer-, Zimmer-, und Steinmeten-Vesellen angefüllet ist, welche sich allhier in ihrer Kunft qualificirt und das Geld, so sie anderwerts vor sich gebracht, mit Freuden verzehret haben.

Dieses alles nun hat die Anzahl der consumenten, folglich auch die Einstünfte der Accise vermehret, maßen die behgelegte Tabelle (S. 264) zeiget, wie seit Anno 1688 dis iho dieselbe von Jahre zu Jahre zugenommen habe. Es ist aber nicht zu leugnen, daß hierzu der Hof-Staat und die Anzahl der Bedienten daß größte behgetragen, dergestalt, daß was der Hof an die Bediente gegeben, aus der Hand der Bedienten in die Hand des Handwerkers und aus der Hand des Handwerkers wieder in die Königl. Casse gegangen, welches auß nachfolgendem

Exempel klährer erhellen wird.

Von Ein Paar wollenen Strümpfen, so etwa 1 rthlr. 4 gr. kosten mögen, prositiren Ew. Königl. Mayst. auf nachsolgende Weise:

1) muß der Bauer seine Schaafe versteuern,

2) von der Wolle, so in der Stadt verkaufet wird, muß Accise und Wagegelb gegeben werden.

3) Der Strumpsmacher, welcher die Wolle kämmen lassen muß, giebt dafür dem Wollen-Kämmer das Seinige, davon derselbe von dem Becker, Fleischer, Brauer, Fischer, Schneider, Schuster das ihrige zu seiner Nothdurft kaufen muß, und diese haben dassenige, was sie verkausen bereits vor accisirt, wie denn auch der Materialiste das Baum-Dehl, dessen der Wollen-Kämmer benöthigt ist, allbereit versteuert hat.

Die Accise hat in benen Königlichen Residentien überhaupt getragen:

	0 /	1.1.1.6.1.10	area yumpt g
Anno	Rthlr.	gr.	
1688	63 136	9	5
1689	57 309	14	3
1690	51 668	14	5
1691	58 673	6	7
1692	63574	20	$10^{1}/_{3}$
1693	61 829	16	2
1694	60 392	5	2
1695	69 682	11	9
1696	75 858	15	1
1697	76230	13	
1698	85 134	1	11
1699	50545	11	
1700	92 434	19	7
1701	105 801	9	101/2
1702	120 180	21	2
1703	102 290	11	3
1704	147772	6	8
1705	169 770	5	3
1706	176 880	13	4
1707	$184\ 654$	18	10
1708	182 056	6	10
1709	181 026	22	3
1710	181 547	18	81/2
1711	180556	12	5
1712	191 448	9	10
	2789 863	3	71/3
			. 0

- 4) Der Wollen-Spinner lebet ebenfalls aus der Hand des Strumpfmachers und träget von dem, was er von Tage zu Tage verdienet, seine Consumtions-Accise beh.
- 5) Wann der Manufacturier die Wollen färben läßet, so subsisftirt davon der Färber und contribuiret der Accise von seiner Haushaltung.

Er muß auch

- 6) von der Farbe die Accise entrichten,
- 7) besgleichen wird der Strumpsweber-Stuhl veracciset, und muß

8) der Tischler das Holtz und

9) der Schlösser das Ehsen versteuern und behde von ihrer Nahrung und Lebensmitteln die Consumtions-Accise entrichten.

Der Strumpswirker verdienet etwa von Einem solchen Paar Strümpse endlich 10 gr. und weil Er etwa 6 Paar die Woche über vor sich allein machen kann, wöchentlich  $2^1/_2$  rthlr. Hiervon muß Er sich mit seinem Weibe, Kindern und Gesinde ernehren, denen seinigen Essen, Trinken, Kleider, Schuh und alle Nothswendigkeiten des Leibes und Lebens verschaffen, Wache, Servis und andere bürgersliche Lasten tragen, Haußs und BudensWiethe entrichten, zu dem NathsHause, zur Kirchen und Schule, dem Artht, und zur Apotheke das Seinige beytragen.

Endlich verkauft Er

10) seine Strümpfe an den Kauffmann und wenn dieser

11) diese Waare vorsühret, muß er denen Fuhrseuten oder der Kost das Seinige entrichten, und daszenige, so er erwirbt, mit seiner Familie guten theils verzehren.

Eben die Beschaffenheit, welche es mit dieser einen Sorte von Baaren hat, besindet sich auch beh allen übrigen. Ein Handwerk und eine Handthierung ernahret viele andere. So ofte ein Gauß einer Hand in die andere gehet, hat die Herrschaft davon ihr Anteil. Je mehr Handwerker, je mehr Berkehrung; je größere Berkehrung, je mehr Consumtion; je größere Consumtion, je mehr Accise genießet davon die Herrschaft und je mehr Nußen hat davon der Bauersmann, welcher, wann Er keine Abnahme in den Städten hat, auch seine Contribution nicht abtragen kann. Ew. Königl. Mahst. werden nun hierauß zu erkennen geruhen, daß der Zuwachß oder Abgang der Accise in hiesigen Residentzien von der Circulation des Geldes dependire. Es kann aber solches nicht circuliren, wenn die Duelle, worauß es disherv gesloßen, verstopset ist. Diese Duelle ist disherv gewesen die Depense des Hoses und der Hoseschet, und dann die Manufacturen, durch welche fremdes Geld in's Land gebracht worden.

Die Capitalisten, so von ihren Kenten seben, mögen an der Zahl über 20 nicht sehn, im übrigen ist in Berlin wenig baares Geld, sondern der größte Reichthum besteht in denen Häusern; So daß, wenn man von dem Ertrag der Accise einen bündigen Schluß machen will, —

- 1) Auf den Wert der Säuser,
- 2) Auf die Depense des Hofes und der Königl. Bedienten,
- 3) Auf die Manufacturen und Handwerker, und
- 4) Auf die Capitalisten.

hauptsächlich zu reflectiren sehn wird.

Was nun

Erftlich die Häuser anbetrifft, so ist bekandt, daß die Eigenthümer zu Erbauung derselben dadurch animiret worden, weil sie dieselben mit guten Nuten vermiethen, und von ihrem Capital ein zulängliches Interesse ziehen können.

Daher sie auch kein Bebenken gehabt, bergleichen Bau auch mit geborgtem Gelb auszuführen.

Nun ist es wohl natürlich, daß wenn diejenige Bedienten, welche gäntlich cassiret sennd, sich von hier hinweg begeben, die Anzahl der Einwohner und Miethsleute vermindert werden müsse. Diejenige aber, welche einen Theil ihrer Besoldung verloren, retranchiren nach proportion des Verlustes auch ihre Consumtion und können so viel Miethe, als vorhin nicht abtragen. Wollen nun diejenige, so eigene Häuser haben, dieselben nicht ledig stehen lassen, so müssen sie von dem Preiß der Miethe ein bis zweh Drittheil herunter lassen. Lassen sie solches herunter, so verinteressivet sich nicht mehr ihr Capital und können sie von denen Gelbern, so sie zum Hauß-bau oder sonsten darauf geborget, die Zinsen nicht mehr abtragen, also verliehren die Eigenthümer ihre Lebens Mittel, die Creditores aber, welche keine richtige Zinsen bekommen, kündigen die Capitalia auf und weile die Schuldner nicht bezahlen können, werden die Häuser, in denen Gerichten denen Meistbietenden verkauft, wenn aber der Werth der Häuser heruntergefallen ift, so kan es gar leicht geschehen, daß die Eigenthümer Sauß und Hof verlaffen muffen und bennoch die Creditores nicht-einmal ihr völlig Capital wieder bekommen.

Daß schon der Preiß der Häuser merklich gefallen, das ift gewiß.

Wenn Ew. Königl. Manft. die angeschlagene Kauf-Zettel in allen Gassen,

Hauß bei Hauß examiniren lassen, und aus denen Stadt-Gerichten und Kammerschricht Specificationes derjenigen Häuser fordern lassen sollten, welche gerichtlich subhastiret seynd, und wie Spottlich darauf bey dem össentlichen Verkauf gebothen werde, so würden Sie daran keinen Zweisel tragen; das Christanni'sche Hauß, so 15 000 rthlr. tagiret, hat nur 9000 rthlr. und das Staffe'sche Hauß, so 7050 rthlr. tagiret, hat nicht mehr, als 3600 rthlr. gelten wollen; Die Wippermann'sche Häuser seynd schon 6 mahl angeschlagen, ohne, daß sich ein Käusser sinden wollen. Das Bulow'sche Hauß, welches wohl ehender 600 rthlr. Miethe getragen hatte, wird aniso vor 400 rthlr. vermiethet; andere Exempel mehr zu geschweigen.

Wenn nun ein Capitaliste auf ein solches Hauß so 12000 rthlr. wehrt gewesen, 9000 rthlr. geliehen, der Preiß des Haußes aber auf 8000 rthlr. hinunter fället, so verliehret so wohl der Eigenthümer 4000 rthlr. als der Creditor 1000 rthlr. von dem seinigen, und kriegt der Lettere in Ermangelung anderer Käuffer ein Hauß über den Halß, woden das Capital sich nicht verinteressiren kan, und Er also nichts als Schaden hat.

Bweytens wegen der Depense des Hofes habe ich albereits oben angeführet und dargethan, daß das Geld, so der Hof ausgiebet, so oft es durch die Hände Bedienten und Handwerker passiret, dem Hofe auch seinen Nuten bringet, und endlich wieder mit gutem Bucher wieder in die Casse zurücksließe, dergestalt, daß Ew. Königl. Mahst. nicht sowohl auf dassenige, was ein jeder dero Bedienten directement an Accise von seinem Gehalt, bezahlt, sondern auch darauf allergöst, zu sehen haben, daß von allem Demjenigen, was der Bediente in Seiner Haltung ausgiebet, oder gebrauchet, der Kaussmann, der Handwerker, der Manufacturier das Seinige zur Accise entrichtet, und also die Accise und eben so viel abnehmen müßte, als weniger von dem Hose und Bedienten depensiret wird.

Drittens wird sich, so viel die Handwerker und Manufacturiers betrifft, aus Denen Kopf-Steuer-Registern zeigen, daß in hiesigen Residentzien etwa 7000 Haußväter sich mit ihren Familien aufhalten. Unter diesen sind 6000 Manufacturiers, Handwerker und Tagelöhner befunden, Die übrigen 1000 Familien haben entweder aus Bedienten oder aus Capitalisten, welche von ihren eigenen Renten
leben, oder aus Kausseuten und Krahmern bestanden; Und hat die Anzahl der
Bedienten sich etwa auf 600; der Capitalisten auf 20, der Kausseute und Krahmer
auf 380 ohngesähr belausen. Bon diesen tausendt Familien haben die übrigen
6000 bishero leben müssen; welche letztere doch das größeste zur Accise behtragen.
Boraus denn unwiedertreiblich solget, daß, wenn die 1000 Familien der Bedienten,
Capitalisten und Kausseuten in Abnehmen gerathen, die übrigen 6000 auch untergehen, und solglich die Accise darunter werde merklichen Abgang seiden müssen.

Dieser Abgang aber kan baburch verhütet werden, wenn man so viel mögslich, die Manufacturiers und Handwerker behzubehalten, und ihre Nahrung zu conserviren und zu besordern suchet, welches umb so viel nöthiger zu sein scheinet, da die benachbarten Puissancen, wesche längst Ew. Königl. Mahst. Manufacturen in Ihre Lande zu ziehen getrachtet, keine Gelegenheit versäumen und keine Kosten sparen werden, solches aniho zu bewerkstelligen, und die durch die starke Wersbung bereits schüchtern gemachte Künstler, Manufacturiers und Handwerker durch dero hier anwesende Ministros und Emissaires unter der Hand noch mehr zu decouragiren und aus dem Lande zu locken, wie denn insbesondere Moscow zu Petersburg, Dennemarck zu Altena, Hannover zu Hameln, Lunedurg und Gyschorn, Chur. Sachsen zu Torgow, die Manufacturen in Ausnehmen zu bringen,

sich höchstens angelegen sehn lassen, und Sachsen zu solchem Ende denen reformirten Manufacturiers eine eigene Kirche erbauen lassen will.

Und da

Viertens die Capitalisten nur Zwey Mittel haben, ihr Geld zu nuten, wenn sie nehmlich solches entweder auf Häuser austhun, oder in der Handlung verstehren, also solget auch nothwendig, daß wenn durch Depretyrung der Häuser und Hemmung der Manufacturen ihnen solche Mittel entgehen, dieselbe ihre Capitalien außerhalb Landes unterthun oder auch wohl gar ihre Haußhaltung anders wohin transferiren werden.

Aus allen diesen Gründen kan ich meines Orts nicht anders, als überzeuget seyn, daß ein großer Absall der hiesigen Accise zu besorgen stehe, und solcher umb so viel mehr aller möglichkeit nach verhütet werden müsse, weil die Consumtion und Rahrung dieser Residenzien mit dem Wohls oder übelsStande anderer Städte, auch des platten Landes eine gar genaue Connexion hat.

Ru Ruppin, Brandenburg, Cottbuß, Croßen und Bernau bestehet die Nahrung und das größte Fundament der Accise-Einnahmen im Brauen. Auß diesen Städten sennd jährlich über 50 000 Tonnen Bier in hiesigen Residenzien gebracht worden, allein diese Einsuhre wird nach eingezogener Depense des Hoses, nach so vielen abgedankten oder von ihren Salarys reducirten Bedienten, nach verminderter Anzahl der Einwohner, Handwerker, Künstler und Fabricanten nothwendig mit ber Accise-Einnahme in besagten Städten cessiren und ausfallen. — Es werden auch solches alle andere Städte und Dörffer fühlen, weil fast keine Stadt in der Chur-Mark so nicht ein großes von Berlin gezogen, und ihre Laken, Gespinst, Leinewand, gewebte Zeuge, Hopfen, Getrende, Butter, Rafe, Bolle, Federn, Bieh, Bachß, Holy, Honig 2c. allhier zu Gelde zu machen pflegen. Die Ucker-Mark, welche die Speises und Brod-Cammer der Stadt Berlin genennt wird, hat vor viele Tonnen Goldes Getreyde allhier und nacher Ruppin debitiret und davon sich unterhalten, daher man noch neulich wahrgenommen, daß die Sperrung bes Getrepde-Handels dieser Proving mehr als die Pest selbst geschadet. Mit denen Barnim'ichen, Teltow'ichen und anderen Crenjen, benen Wendischen Landen und der Neu-Mark, auch sogar mit dem Magdeburg'schen hat es gleiche Bewandniß, und haben selbige ihre Conservation großen teils der Stadt Berlin mitzudanken, und würde also der Verfall und Abnahme dieser Stadt verschiedene Ew. Königl. Manst. Militair- und Civil-Casse sehr nachtheiliges Suites nach sich ziehen.

Die Bauern, so bisher ihre victualien alhier loß geworden, würden aus Mangel des dedits außer Standes gesehet werden, ihre Steuern richtig abzuführen, dahero würden beh der Contribution Reste entstehen, welche in kurzen Jahren inexigibel werden dürsten; die Städte so ihr Commercium auf Berlin getrieben, würden damit, wo nicht ganz stille halten, dennoch nicht wie bishero sortkommen können, und solches beh der Accise und denen Zöllen großen Abgang verursachen. Die Pächter würden, weile die pretia rerum gesallen, ihre Pension nicht mehr entrichten können, sondern remission suchen müssen und künstig auf so hohe Pacht nicht mehr contrahiren wollen. Ew. Königl. Mayst. werden hierauf in Gnaden ermeßen, wie weit das Borgeben dezienigen gegründet seh, welche es vor eine Glückseligkeit dieser Stadt halten, wenn es sehr wohlseil werden solte; denn wie die fruchtbaren Jahre vor einen Segen, also sehnd hingegen die allzu wohlseilen Zeiten vor eine Strase Gottes, und vor ein gewisses Kennzeichen der innerlichen Armuth des Landes zu halten. In Engelland und Holland, derer Reichthum bekannt, ist es theüer Jahren und hat daher der große Vensionarius

von Holland, Jacob Cats, wohl Ursach gehabt zu dem Hertzog von Weimar eines mahls zu sagen: Er wünsche, daß Gott die Provinz Holland mit so wohlseilen Zeit, als Er in Thüringen und insonderheit zu Jena und Weimar angetroffen nicht heimsuchen möchte. Es klagen noch iho die Pommern und Preußen über den wohlseilen Preiß ihrer Wahren, und wünschen, daß solche durch die Menge der Einwhner und Consumenten steigen möge; die wohlseile Zeit so ih Ersurth ist, rühret noch von der großen Pest her, welche ½, tel der Einwohner hinweg genommen, und an deren Stelle sich die die noch keine andere eingefunden: sodaß, wenn es in Berlin wohlseil wäre, solches ein gewisses Werkmahl seyn würde, daß die Anzahl der Familien und Consumenten zu Ew. Königl. Wahst., der Stadt und des Landes größesten Schaden mercklich abgenommen, welches der Höchste abwenden wolle.

Da mich nun Allergnädigster König und Herr mein Ambt und Pflicht verbindet, auf Mittel und Wege bedacht zu sehn, wie diesem androhenden Aussall und Abgang dero Revenuen in Zeiten vorgebeuget werden möge, so sebe zu Ew. Königs. Mahst. der allerunterthänigsten und vesten Zuversicht, Sie werden mich dieserhalb mit meinen Borschlägen allergnädigst hören, und solche beh derosseben ingress sinden lassen.

Und weil das Fundament der Sache wie gedacht, darauf ankommt, daß die Häuser in Berlin bewohnet und in ihrem Werthe bleiben mögen, so stelle

1. Zu Ew. Königl. Mayst. hocherleuchteten Beurtheilung, ob es nicht sache wäre, wegen dero Hosf-Staat und der Bedienten ein Temparament zu tressen? Ew. Königl. Mayst. haben, als Ein von Gott mit so hohen Verstand begabter Regente, gar wohl erkandt, daß die envrme Besoldung der Cassen sehr beschwerlich sein würden, und kann ich nicht in Abrede sehn, daß Ew. Königl. Mayst. von denen Geldern, so dero Bedienten nicht hinwiederumd depensiren, sondern behlegen, keinen Rugen zu gewarten haben; Daszenige aber, was Ew. Königl. Mahst. entweder selbst verzehren oder dero Bedienten nothdürftig zu verzehren geben, kommt gewiß mit gutem interesse in dero Cassen zurück, und din ich also versichert, daß wenn Ew. Königl. Mayst. dero Hossistaat vergrößern, dazu bemittelte von Abel, welche von dem ihrigen 5 und 6 mahl so viel, als sie empfangen, zusehen können, choisiren, und denenselben nur Gehalte von 400, 500, 600 à 800 rthlr. ausmachen sollten, Ew. Königl. Mayst. dabei mehr Vorstheil als Abgang haben würden.

Eine gleiche Bewandtniß hat es auch mit den meisten Civil-Bedienten, welche bisherv von ihren Besoldungen nichts ernbriget, sondern alles mit den ihrigen consumiret, oder Welche nur geringe Salaria genoßen und dagegen von ihren Mitteln ein ziemliches zugesetzt haben.

Damit aber

2. Der Abgang der Civil-Bedienten desto mehr ersetzet werden, und denen Eigenthümern der Häuser es nicht an Miethen sehsen möge, so würde es sehr zuträglich sehn, wenn Ew. Königl. Maust. die allergnöste. Beranlassung zu machen geruhen wollten, daß etwa 10 von Ew. Königl. Maust. bemittelsten Generalssersonen den Binter über in Berlin bleiben müsten, ingleichen von einem jeden Regiment ein oder zweh Offizirer von 6 zu 6 oder von 3 zu 3 Monaten allsier bei Ew. Königl. Maust. sich aufhalten, und so dann von zweh andern wieder abgelöset werden musten, welches dann in Frankreich zum grösten Lustre des Hoses praticiret wird, woselbst alle hohe Bedienten per Semestre dienen. Es wird zwar

3. Eine starke Garnison von 7 ober 8 Bataillons und Zwehen Regimentern zu Pferde etwas der Sachen helsen, und den Ausfall beh der Getrehde-Accise ersehen; allein odwohl der Soldate dem Tobacks-Spinner, dem Brandweindrenner, dem Brauer, dem Becker, und gar selten dem Fleischer etwas zu lösen giebet, so sehnd doch dieses die wenigste Handwerker, und hat der Goldschmidt, der Kupferschmidt, der Glaser, der Maurer, der Tischler, der Buchhändler, der Buchbinder, der Gipser, der Bildhauer, der Estaminsmacher, der Stuhlarbeiter und unzählige andere Handwerker und Fabrikanten von den gemeinen Soldaten nichts zu hoffen, denen also ihre Subsistenz, falls sie nicht verderben, und untergehen sollen, vom Hofe, von denen Bedienten und andern Einwohnern gereichet werden muß.

4. Ift es auch sehr gut, daß die Academie des Sciences beybehalten werde, und wird solches umb so viel leichter sehn, da dieselbe bereits einen gewissen Fond aus dem Calender Wesen hat, es möchte auch wohl, wenn selbiger berechnet

würde, etwas daben überschießen welches

5. zu der Academie der Künste und Mahler angewendet werden könte, woben ich ohnmaßgeblich davor halte, daß, wenn Ew. Königl. Mahst. von einer jeden Kunst ein Paar der allerbesten Meisters, welche sich sonsten zum Schaden der Stadt von hier begeben werden, zu conserviren geruhen wolten, solches dasjenige, so Sie etwa darauf wenden möchten durch die Consumtion der Fremden, welche solchen Künstlern nachrensen, reichlich ersetzt werden würde.

Es ist auch

6. Auß eben dieser Ursache die Ritter-Academie keine verwersliche Sache, und wenn das Werk nach dem Turin'schen und Wolffenbüttelschen Fuß recht gefaßet würde, möchte der Zweck mit geringeren Kosten als bishero zu erreichen sehn, welches ich aber dis zu einer genaueren Untersuchung annoch ausgestellet

senn lasse. Gleich wie es auch

7. An dem, daß die Unterthanen sich nach der Herrschaft zu richten pflegen und durch Ew. Königl. Mahst. höchst seeligen Herrn Vaters bezeigte inclination zum Bauen, der Anwachß dieser Stadt durch so viele ansehnliche Gebäude besordert worden, also ist es auch gewiß, daß weim Ew. Königl. Mahst. etwas am Schloßbau zu continuiren gutsinden solten, solches sowohl die Einwohner so noch lust zu bauen haben, als die Handwerker, so sich vom Bau nehren müssen, deh welchen aber der Muth und die Hossinung, ihr Stücksen Brodt weiter zu versdienen, sich schon merklich verloren, rassuriren würde.

Weil aber

8. Nichts so sehr das Commercium störet, die Zufuhre hemmet, und die Manufacturiers und Handwerksgesellen vertreibet, als wenn mit der Werbung zu strenge versahren wird, welches Ew. Königl. Mahst. auch Selber hocherleüchtet erkanndt, und zu solchem Ende die Versahung Eines Werde-Sdicts bereits allergdst. angeordnet, So ist nicht zu zweiseln, daß desselben baldige Publication und genaue Bevbachtung der Stadt Berlin, dem Lande und Ew. Königl. Mahst. Selbst eigenen Interesse höchst zuträglich sehn, hingegen deßen Unterlassung das bisherige Commercium und alle Hossinung zu des Landes Besten neue Manufacturen einzusühren zurnichten werde.

9. Bürde höchstnöthig sehn, daß Ew. Königl. Mayst. je ehe je lieber Ein Patent publiciren ließen: Welchengestalt Ew. Königl. Mayst. mißfällig vernommen hätten, daß sich viele Manufacturiero, und andere Arbeitsleute wolten von hier begeben, weil durch böse und falsche Außsprengungen debitiret worden, ob würden Ew. Königl. Mayst. daß Commercium nicht favorisiren und die Manufacturen

protegiren, welches so ungegründet, daß Ew. Königl. Mahst. noch letztens eine scharse Ordre an alle Commandeure der Regimenter hätten abgehen laßen, darinn bestehendt, daß beh Strase Ew. Königl. Mahst. Ungnade die Regimenter sich nicht ohne dero Vorwißen außer Landes solten montiren, welches Ew. Königl. Mahst. hiedurch noch einmahl wolten wiederholet haben, und darinn einen sonderlichen Gefallen nehmen, wann alles, was zum Zierath als Broderie und Galomierung dienete, hier in Berlin würde gemacht werden. Ew. Königl. Mahst. sehen auch gerne, wenn die Civil-Bedienten, ein jeder nach seinem Stande und so viel, als thunlich zu ihrer Kleidung oder zu Livréen alles von hiesigen Fadriquen versertigen laßen, und würden Ew. Königl. Mahst. schon gute Wißensichaft einziehen laßen, wer hierunter Ihre zu gefallen sich angelegen sehn lassen würde.

Ew. Königl. Mahft: umb den Handel defto mehr floriren zu machen, wären willens, mit der Zeit gewiffe prämia zu setzen, welche benen solten ausgetheilet werden, welche am besten in ihren entreprisen der Manufacturen reüssiren und den Fremden gleich kommen oder selbe überträfen; Und wenn Ew. Königl. Mayst. auch gesinnet, ein neu Tarif verfertigen zu lassen, worin die imposten auf alle rohe Waaren, so hier im Lande können verfertigt werden, gemindert oder wohl gar abgeschaffet werden solten; Worauß denn ein jeder zur Genüge ersehen würde, wie falsch und boghaftig alle die im Gegentheil debitirte Aussprengungen wären, welches Ew. Königl. Mauft. an denen Urhebern, wenn sie solten namhaft gemacht werden, hart würden strafen lassen; Ew. Königl. Mauft. versicherten noch einmahl alle und jede Handelsleute und Manufacturiers Ihrer Königl. Protection und hulbe, und würden Sie in alle Wege zu Beforderung des Commercy behülflich seyn, wolten auch diejenigen Vorschläge, so zur Verbegerung der Handlung gereichen, in Gnaden anhören, und solche von desinteressirten und handlungsverständigen Leuten examiniren lagen, und Sie recompensiren, wenn sie in ihren Vorgeben wohl fundiret sehn, und hernachmahls durch Proben darinn reüssiren solten.

Ew. Königl. Mahft. bitte auß rechtschaffenen Ehsser vor Dero Dienst und bes Landes Wohlsahrt unterthänigst und sußfällig, diese meine pflichtmäßige Borstellung in serieuse allergnädigste Reflexion zu ziehen, und halte ich mich verssichert, daß Ew. Königl. Mahft. über lang oder kurt in Gnaden bemerken und erkennen werden, daß ich nichts anders in dieser meiner unterthänigsten Borstellung intendiret, als wozu mich meine theüere Pflichten getrieben, und was ich geglaubet, dero hohen Selbsteigenen interesse gemäß zu sehn. Dahero ich denn unterthänigst bitte, dessalls keinen Unwillen wider mich zu saßen, sondern mir bis an mein Ende des Glücks zu gönnen, mit unverbrüchlicher Treue und Devotion zu sehn.

Diese Alleruhnterthaenigste Relution habe ich Seiner Königlichen Majestät den 28. Mai 1713 überreichet und den 4. Juni haben S. K. M. mir die Genade getahn und gesaget, daß sie solche von Wort zu Wort durchgelesen und gehörige reflexion darauf machen wolten. Dero wegen ich des H. von Nyen Excellenz gehorsahmbst ditte, diese copie wohl wollen auf daß archiv verwahren zu sassen, für welche Gütigkeit ich stets werde verbunden sehn.

gez. Gw. v. Grumbkow.

## IV. Anhang.

### Berzeichnis der wichtigsten ) benutten Druckschriften.

- Achilles, Alexander, Die preußischen Gesetze über Grundeigentum und Hypothekenrecht, Berlin und Leipzig 1881.
- Bachmann, J. F., Die Luisenstadt. Bersuch einer Geschichte derselben und ihrer Kirche, Berlin 1838.
- Bahlmann, W., Das Preußische Grundbuchrecht. Die das Preußische Grundbuchrecht betreffenden und ergänzenden Gesetze nach dem am 1. Oktober 1879 eingetretenen Rechtsftande, Berlin 1880.
- Balt, Preußisches Baupolizeirecht. Im Anschluß an die Baupolizeiordnung für den Stadtkreis Berlin vom 15. Auguft 1897, Constanz-Berlin 1897.
- Baukalender, beutscher, bearbeitet von den Herausgebern der Deutschen Bauszeitung, 31. Jahrgang, Berlin 1898.
- Berlin im Jahre 1786. Schilberungen ber Zeitgenoffen, Leipzig 1886.
- Berlin und seine Eisenbahnen 1846—1896. Herausgegeben im Auftrage bes Königl. Preußischen Ministers der öffentlichen Arbeiten, Berlin 1896.
- Borgstede, Statistisch-topographische Beschreibung der Kurmark Brandenburg, 1. Thl., Berlin 1788.
- Brauchitsch, M. v., Die neueren Organisations-Gesetze ber inneren Berwaltung für die Provinzen Preußen, Brandenburg, Pommern, Schlesien und Sachsen, Berlin 1876.
- Brecht, C., Das Dorf Grünau bei Coepenick. Schriften des Bereins für die Gesichiechte der Stadt Berlin, Heft XIII, Berlin 1875.
- Büjding, A. F., Beschreibung seiner Reise von Berlin über Potsdam nach Rekahn, Leipzig 1775.
- Beschreibung seiner Reise von Berlin nach Aprih in der Priegniß, Leipzig 1780.
   Zuverlässige Behträge zur Regierungsgeschichte Friedrich II. von Preußen, vornehmlich in Ansehung der Bolksmenge, des Handels, der Finanzen und
- des Heeres, Hamburg 1790. Charlottenburger Statistik. Herausgegeben vom Statistischen Amt der Stadt Charlottenburg, Charlottenburg 1897, 6 Hefte.
- Conrad, M., Entwicklung der Häuserpreise in Freiburg im Br., Freiburg 1881.

<sup>1)</sup> Ein vollständiges Verzeichnis der vom Verfasser benutten Schriften zu geben, war dem Herausgeber unmöglich. Hauptsächlich sind die im Buche citirten Schriften hier ausgeführt.

Crusius, Tractatus historico-politico-juridicus de praeeminenti dominio principis et rei publicae in subditos, eorum bona ac jus quaesitum, 1668.

Dronke, Ernst, Berlin, 2 Bande, Frankfurt a. M. 1846.

Cberftadt, Rudolf, Städtische Bodenfragen, Berlin 1894.

Faucher, Julius, Bergleichende Culturbilder aus den 4 europäischen Städten Berlin, Wien, Paris, London. Hannober 1877.

— Die Bewegung für Wohnungsreform. Zeitschrift für Volkswirtschaft und Kulturgeschichte, Bb.  $XV \in .92$  ff.

Fontane, Theodor, Banderungen durch die Mark Brandenburg, Berlin 1862—82. Fidicin, E., Historisch-diplomatische Beiträge zur Geschichte der Stadt Berlin.

- Das Landbuch der Mark Brandenburg (1375), angefertigt auf Beranlasfung Kaiser Karl IV., Berlin 1857.
- Topographisch-statistische Uebersicht des Regierungsbezirks Potsdam und der Stadt Berlin, Berlin 1841.
- Berlin, historisch und topographisch, Berlin 1843.
- Die Territorien der Mark Brandenburg, 3 Bände, Berlin 1857.
- Berlinische Chronik. Von 1225—1571. Teil 1 der Schriften des Bereins für die Geschichte der Stadt Berlin, Berlin 1868.
- und Boigt, F., Urkundenbuch zur Berlinischen Chronik 1232—1550, herausgegeben durch den Berein für die Geschichte der Stadt Berlin, Berlin 1880.
- Freund, Dr., Die Zwangsvollstreckung in Grundstücke im Gebiet des Allgemeinen Landrechts, Breslau 1891.

Friedel, Die deutsche Kaiserstadt Berlin, Berlin und Leipzig 1882.

Friedrich, R., Das Geset betreffend die Anlegung und Veränderungen von Straßen und Plägen in Städten und ländlichen Ortschaften vom 2. Juli 1875.

Gaus, Gebäudesteuer in Preußen nach dem Gesetz vom 21./5. 1861, 2. Auflage, Berlin 1882.

Glagau, Otto, Der Börsen- und Gründungsschwindel in Deutschland, 2 Teile, Leipzig 1876—78.

Großmann, Gutsherrlich-bäuerliche Rechtsverhältnisse in der Mark Brandenburg vom 16.—18. Jahrhundert (herausgeg. von Schmoller), Leipzig 1890.

Grundbuch der Stadtgemeinde Berlin oder hiftorische Darstellung des Grundvermögens der Stadtgemeinde, Berlin 1872.

- Nachtrag zum Grundbuch der Stadtgemeinde, Berlin, April 1875.

Hannemann, Beschreibung des Kreises Teltow und seiner Einrichtungen, 2 Bände, Berlin 1887/1895.

Huit dissertations tenues pour l'anniversaire du roi Frédéric II., Berlin 1787.

Nachrichten, Abhandlungen, Reben, Memoiren 2c. über die Regierung Friedrich
 Wilhelm II., Berlin 1787—1793.

Silfe, C., Grundzüge des Baurechts und der Baupolizei-Wissenschaften, Berlin 1884.

- Baupolizei-Ordnung für den Stadtkreis Berlin vom 15./1. 1887, Berlin 1887.

Holke, F., Geschichte der Befestigung von Berlin. Schriften des Bereins für die Geschichte der Stadt Berlin, Berlin 1874, heft X.

- Holke, F., Bilber aus Berlin vor 2 Menschenaltern. Schriften des Bereins für die Geschichte der Stadt Berlin, Berlin 1898, Heft XXXVI.
- Hülfen und Brümer, Die rechtliche Stellung der deutschen Feuerversicherungs-Anstalten, Berlin 1874.
- Köhn, Theodor, Ueber die Einverleibung der Bororte in Berlin. Bortrag, gehalten zu Berlin am 7./12. 1891, Berlin 1892.
- König, A. B., Bersuch einer historischen Schilberung der Hauptberänderungen der Religion, Sitten und Gewohnheiten, Künste und Wissenschaften der Stadt Berlin, 5 Theile, Berlin 1792—1799.
- Krünit, J. G., Dekonomische Enchklopädie ober allgemeines Shstem der Land-, Haus- und Staatswissenschaften, Berlin 1783—1858, Band XC.
- Mijter, &. &., Bibliotheca historica Brandenburgica, scriptores rerum Brandenburgicarum exhibens, Vratislaviae 1743.
- Accessiones ad bibliothecam historicam Brandenburgicam, Berol. 1768.
- Mirabeau, De la monarchie prussienne, sous Frédéric le Grand avec un appendice contenant des Recherches sur la situation actuelle des principales Contrées de l'Allemagne, Londres 1788.
- Mylius, C. D., Corpus constitutionum Marchicarum ober Königl. Preußische und Kurfürstlich Brandenburgische Landesordnungen, Edikte vom Jahre 1451 bis 1736, Band II.
- Novum corpus constitutionum Prussico-Brandenburgensium praecipue Marchicarum ober Neue Sammlung publizirter Ordnungen, Editte, Mandate 2c. von 1751—1840, Berlin 1753—1822.
- Ricolai, Berlin, 3 Bande, Berlin 1756.
- Beschreibung der Königlichen Residenzstädte Berlin und Potsdam, aller daselbst befindlichen Merkwürdigkeiten und der umliegenden Gegend, Berlin 1786.
- Pufendorf, S. de, De rebus gestis Friderici tertii, electoris Brandenburgici, Berolini 1784.
- Ranke, L. v., Neun Bücher preußischer Geschichte, 3 Bande, Berlin 1847-48.
- Zwölf Bücher preußischer Geschichte, Band I, Leipzig 1874.
- Rönne, Ludwig v., Die Bau-Polizei des Preußischen Staates, Breslau 1854.
- Das Staats-Recht der Preußischen Monarchie, Leipzig 1872.
- Saling's Börsenpapiere. Saling's Börsen-Jahrbuch für 1899/1900. Ein Handbuch für Banquiers und Kapitalisten, Leipzig 1899.
- Sag, E., Die Wohnungszuftände der arbeitenden Klassen und ihre Reform, Wien 1869.
- Schmoller, Gustav, Ueber einige Grundfragen der Rechts- und Bolkswirtschaft, Jena 1875.
- Schwebel, Ostar, Geschichte der Stadt Berlin, Berlin 1888.
- Stadtbuch, Berlinisches. Neue Ausgabe, herausg. im Auftrage der städtischen Behörden Berlins, Berlin 1883.
- Statistisches Jahrbuch der Stadt Berlin. Berlin 1867 ff. (vor 1876 unter versschiedenen anderen Titeln).
- Steinbrück, Carl, Die Entwickelung der Preise des städtischen und ländlichen Immobiliarbesites zu Halle (Saale) und im Saalkreise, Jena 1900.

Streckfuß, A., Berlin seit 500 Jahren, Geschichte und Sage, 2 Bände, Berlin 1886. Stubenrauch, Bauordnung vom 15./12. 1891.

Sühmilch, J. E., Der Königl. Residenz schneller Wachsthum und Erbauung, in zwei Abhandlungen erwiesen. I. Von dem schnellen Wachsthum. II. Von dem Alter der Städte Berlin und Köln, worin dargethan wird, daß Abelbert der Bär Erbauer gewesen, Berlin 1752.

Trefzer, Die Grundpreise in der Stadt Bern, Bern 1894.

Bogt, Hermann, Die Straßennamen Berlins. Schriften bes Bereins für die Gesichichte der Stadt Berlin, Heft XXII, Berlin 1885.

Wagner, Abolph, Die Abschaffung des privaten Grundeigentums, Leipzig 1870.

- Grundlegung der politischen Dekonomie, 2. Theil, Bd III, Leipzig 1894.

Wieck, B., Ueber die Wirkungen der Bestimmungen des Entwurss einer Neuen Baupolizeiordnung für Berlin auf die wirtschaftlichen, sozialen und baulichen Interessen der Stadt, Berlin 1885.

### Berichtigungen nebst einem Nachtrag.

Seite 22 Anmerkung Zeile 4 zu lesen:  $\frac{25987}{24}$  statt  $\frac{25987}{42}$ 

25 Absat 4 soll lauten: Der Gesamtwert der "Feuerstellen" ist in Berlin für 1572 auf 84 666, der der Feldgüter auf 30 932 Schock Groschen angegeben; das macht 211 665 und 77 330 damalige Thaler, sodaß sich der ganze Immobiliarbesit in Berlin auf 115 598 Schock Groschen = 288 995 Thaler stellte.

50 Absat 2 soll der Ansang genauer so lauten: Trothem ließ Friedrich Wilshelm I. von 1734—36 das ganze große Gebiet mit einer Mauer umziehen, deren Linie durch die Punkte Oberbaum — Schlesisches — Kottbuser — Hallisches Thor gegeben ist; von dort lief sie, die erweiterte Friedrichstadt und Dorotheenstadt abschließend . . . . . .

53 Absat 4 ift Zeile 4 und 5 zu lesen: in den 24-jährigen Zeitraum von 1685—1709 zusammendrängt. — Ferner ist auch Zeile 7 und 9 zu lesen: 1709 statt 1705.

56 Absat 3 Zeile 4 zu lesen: exsplendescere statt explendescere.

, 58 Absah 5 Zeile 2 hinter "Neuordnung der Stadtverfassung" einzufügen: durch das rathhäußliche Reglement der Kgl. Residentzien vom 21. Februar 1747.

61 Absat 1 Zeile 15 hinter die Worte "Schulden hatte sie" einzufügen: am Ausgang des Jahrhunderts.

61 Absat 2 Zeile 2 zu lesen 1694 statt 1699,

61 Absat 2 Zeile 9 zu lesen 1798 statt 1801.

... 61 Anm. 2 Zeile 2 zu lesen Getreide statt Gebäude.

62 Absat 1 Zeile 4 und 6 zu lesen 1798 statt 1801.

, 115 Absah 3 soll ber Sahansang lauten: Wie Carstenn war auch Hamburger ber Größkausmann und Reichstagsabgeordnete Schön.

193 Absaß 2. In der 2. Reihe der statistischen Zahlen (1893) ist ein kleiner Fehler in der Summierung der 5 Einzelzissern enthalten. Das Resultat ergiebt 2614, übersteigt also die angegebene Summe um 18. Der Fehler ließ sich auch mit Hilse des Statistischen Amts der Stadt Charslottendurg nicht aufklären. Die aus der Tabelle gezogenen Schlüsse bleiben jedoch bestehen wie sich aus den folgenden entsprechenden Zahlen des Jahres 1895 ergiebt:

Privatwohngebäude mit

Jahr überhaupt 1 2 3 4 5 und mehr Stockwerken 1895 3384 269 526 460 436 1693

Die im Text bezeichnete Entwicklung drückt sich in diesen Zahlen nur noch deutlicher als in den für 1893 angegebenen aus.

Seite 209 bei der Tabelle in der Reihe der 1. Hypothek zu lefen: 55,2 ftatt 52,2.

" 210 bei der Tabelle in der Reihe der 2. Hypothek zu lesen 13,8 statt 14,4.

, 223 Abjat 2 Zeile 12 zu lesen: von 1889 auf 3 350 000 **M.** beziffert statt von 1889 auf 335 000 **M.** beziffert.

Ein Plan 3, welcher ursprünglich beigefügt worden war, ist nachträglich wegen Kaummangels fortgelassen; die folgenden Pläne haben ihre ursprüngliche Nummer behalten.

Nachtrag: Die in der Anmerkung Seite 27 erwähnte Eidesformel lautet: Bolgender Meinung ungeteilt soll ein iglicher Burger und einwoner der Stedten in der Marken zu Brandenburgk sein guter, Bieh, Hab, eines jederes

Vermögens vorschossen.

Haus, Hoff, und alle hegende grunde sowie die ein iglicher gekauft hat, dazu auch alle barschafft und alle clenodien, gulden, perlen und Silberwergk, dazu Bett, auch allen Hausrat, Kaftengerete dergleichen pferde und allerleh Bihe, dazu alle schulde so ein iglicher zu mahnen gedenkt, auch alles das er wisse zu gelde zu machen und die lehen gütter soll ein iglicher der die hat zu halber wher vorschossen und soll keiner im Schosse nichts fren haben sunder seinen Harnisch und ein iglicher seine tegliche Kleider, menlich und freulich.

Notell des eides und soll also wie folgt lauten und durch eines Jeden geschworen werden.

Ich N. N. schwere das ich mein gut recht verschosse nach aller gemeiner der Stedte Willfore von jeglichen Schoße 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12 c. oder mehr pfennige zu pfundschoß als mir got Helff und Sein Heiliges evangelium.

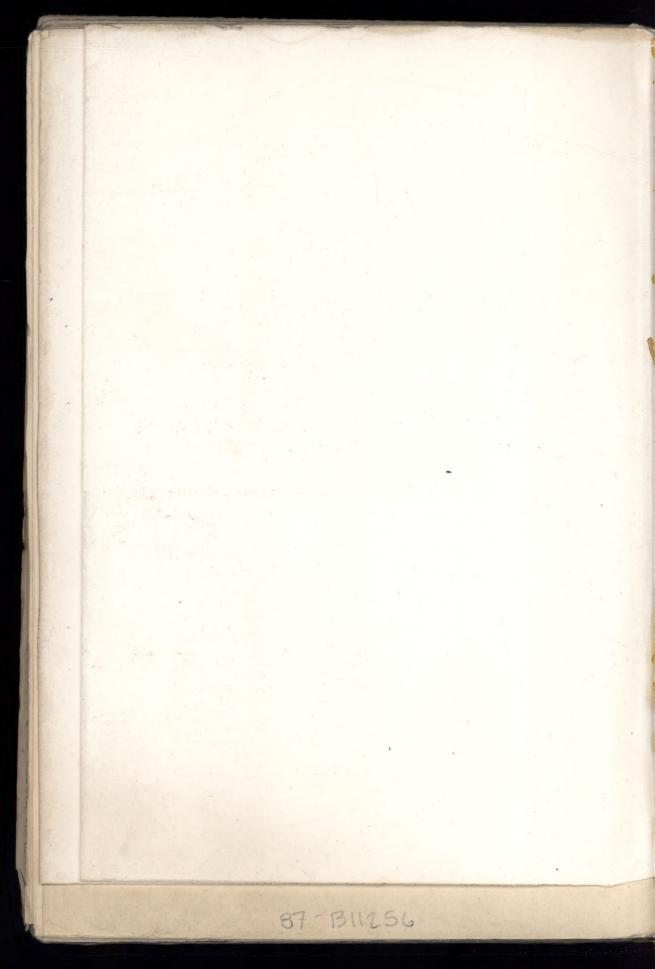
#### Karte der Umgegend von Berlin mit den Geltungsbereichen der Baupolizeiordnungen.

Voigt, Grundrente u. Wohnungsfrage in Berlin. Neu gezeichnet unter Benutzung der Karte von Jul. Straube, Berlin. 310 Erklärung: Falkenha -Geltungsbereich der Bau-polizei-Ordnung für die Vororte von Berlin. Bezirke, welche einer landhausmässigen Bebau ung vorbehalten werden. Weichbild- und Gemarkungsgrenze. Kreisgrenze zw. Teltow und Nieder-Barnim. Der Berliner Hochbau-Ordnung unterliegen die grau aufgetragenen Stadtgebiete von Berlin und Charlottenburg, sowie die in weiss gehaltenen Gebiete von Wilmersdorf, Schöneberg, Tempsleder Ringsbahn liegen. Pür die in diesen Gebieten of umränderten Districte ist seit August 195 die Bebauung des zweisen Grundstäcksterliens (e. 3 am Tiefe) auf coro (in den Bürtgen Gebieten of) (no) beschränkt worden. ung fer m-Heide Spandau 50 charlot-Bellensdf. Thiergarte Kaulsdf. 7 Münchehofe Dahlwitzer Kl. Schönebeck Miiggel-See ingen Hente Gr.Ziethen Heide Stalmsdf

Verlag von Gustav Fischer in Jena.

10'

30°50



Soeben erschien:

Handworterbuch der Staatswissenschaften. Herausgegeben von Dr. Johannes Conrad, Professor der Staatswissenschaften in Halle a. S., Dr. Ludwig Elster, Geh. Ober-Reg.-Rat u. vortragender Rat in Berlin, Dr. Wilhelm Lexis, Professor der Staatswissenschaften in Göttingen, Dr. Edgar Loening, Professor der Rechte in Halle a. S. Zweite gänzlich umgearbeitete Auflage. Fünfter Band: Kaffeeschenken-Owen. Preis: brosch. 15 Mark, geb. 17 Mark 50 Pf. Preis für den 1.--V. Band zusammen: brosch. 101 Mark, geb. 113 Mark 50 Pf.

Ueber die Bedingungen für den Umtausch der ersten Auflage gegen die zweite wurde ein ausführlicher Prospekt hergestellt, der entweder direkt vom Verlag oder durch jede Buchhandlung bezogen werden kann.

Volkswirtschaftliche Wochenschrift vom 16. März 1899:

Staatsmanne, Nationalökonomen oder Schriftsteller, sondern jedem gebildeten Laien, der dem Entwickelungsgange des modernen Staatslebens mit Verständnis folgen will, unentbehrlich ist, auf das Allerwärmste empfehlen.

Král, Franz, Geldwert und Preisbewegung im Deutschen Reiche 1871—1884. Preis: 2 Mark 40 Pf.

Manteuffel, gen. Szöge, Dr. Carl, Freiherr v., Das Sparen. Sein Wesen und seine volkswirtschaftliche Wirkung. 1900. Preis: 3 Mark.
V. Nostitz, Hans, Legationsrat im Kgl. Sächsischen Ministerium der auswärtigen Angelegenheiten, Das Aufsteigen des Arbeiterstandes

in England. Ein Beitrag zur sozialen Geschichte der Gegenwart. 1900. Preis: brosch. 18 Mark, geb. 22 Mark 50 Pf.

Inhalts-Uebersicht: I. Buch. I. Abschnitt, 1. Kap. Verfassungsrechtliches. II. Abschnitt, Bildungswesen. 2. Kap. Elementarbildungswesen. 3. Kap. Höheres Bildungswesen. 4. Kap. Volkstümliche Bestrebungen. — II. Buch, I. Abschnitt, Arbeitergenossenschaften. 5. Kap. Die Gewerkvereine. 6. Kap. Die Hülfskassen und Erwerbs- und Wirtschaftsgenossenschaften. II. Abschnitt, 7. Kap. Der gesetzliche Arbeiterschutz. III. Abschnitt, Arbeitsverhältniss. 8. Kap. Der Arbeitslohn. 9. Kap. Die Arbeitszeit. 10. Kap. Die Arbeitsstreitigkeiten und ihre Beilegung. 11. Kap. Anhänge. IV. Abschnitt. 12. Kap. Die Wohnungsfrage. 13. Kap. Die Arbeitslosenfrage. Zusammenfassende Bemerkungen. (14. Kap.) Die Quellen. Deutscher Reichsanzeiger u. Kgl. Preuss. Staats-Anzeiger, 1900, Nr. 229 v. 26./9.

Zu den gründlichsten neuesten Werken über diesen Gegenstand gehört das hier angezeigte Buch. Der Verfasser desselben hat mit tiefer Sachlichkeit und frei von Standesvorurtheilen den reichhaltigen Stoff zu einer lichtvollen Darstellung verarbeitet, welche auch denen, die nicht überall auf seinem Standpunkte stehen, Anerkennung abnötigen wird. Das Buch ist besonders auch deshalb willkommen zu heissen, weil man für die Behandlung der sozialen Bewegung in den anderen Staaten vieles aus dem Beispiel Englands lernen kann.

Sombart, Werner, Professor an der Universität Breslau, Sozialismus und soziale Bewegung im 19. Jahrhundert. Vierte Auflage.

18. bis 23. Tausend. 1901. Preis: 75 Pf.

Aus den Stimmen der Presse nach den ersten Auflagen dieses Werkes (1.—17. Tausend.): Münchener Post und Augsburger Volkszeitung, 26./12. 96: Ein gutes Buch.

.... Die Gesamtwirkung des Marx'schen Lebenswerkes aut die soziale Entwickelung unseres Jahrhunderts darzustellen, versucht kühner und unbefangener als irgend einer seiner professoralen Vorgänger der Breslauer Professor W. Sombart in dem soeben erschienenen Buche: "Sozialismus und soziale Bewegung im 19. Jahrhundert".

Soziale Praxis, 1900 No. 32:

Die 3. Auflage in wenigen Jahren, das 17. Tausend — das sagt mehr zum Lobe dieser Schrift als eine Besprechung! Es wird damit bekundet, dass sie einem wirklichen Bedürfnis entgegenkommt. Und in der That ist das Büchlein die beste wissenschaftliche Einführung in den Sozialismus, die sich in so knappem Rahmen denken lässt.

#### Verlag von Gustav Fischer in Jena.

Sombart, Werner, Professor an der Universität Breslau, Dennoch. Aus Theorie und Geschichte der gewerkschaftlichen Arbeiterbewegung. 1900. Preis: 80 Pf.

Die Hilfe, Nr. 32 vom 12. August 1900:

Professor Sombart hat seine bekannten Gewerkschaftsvorträge jetzt als Broschüre herausgegeben, mit einem Nachwort, in dem er die Aufnahme bespricht, die sie in der sozialdemokratischen Presse gefunden haben. . . . Die Schrift sei allen Lesern bestens empfohlen.

Breslauer Zeitung vom 16. Sept. 1900:

Die Vorzüge der Sombartschen Sprech- und Schreibweise: Klarheit, Gedankenreichtum und fesselnde Darstellung, wie wir sie aus seiner Schrift: "Sozialismus und soziale Bewegung im 19. Jahrhundert" kennen gelernt haben, finden wir auch in der vorliegenden Arbeit wieder, und so brauchen wir unserem Publikum kein weiteres Wort der Empfehlung

Steinbrück, Dr. Carl, Die Entwicklung der Preise des städtischen und ländlichen Immobiliarbesitzes zu Halle

(Saale) und im Saalkreise. 1900. Preis: 2 Mark.

Die Hilfe No. 3 v. 20. Januar 1901:

Ein erfreuliches Buch! Solche Untersuchungen brauchen wir!
.... Wer sich nicht mit bequemem Herumprobieren von einzelnen Symptomen begnügen mag, sondern wirklich die treibenden Kräfte in unserer Volkswirtschaft erkennen will, der wird Untersuchungen wie die vorliegenden mit grossem Danke begrüssen und nur den Wunsch daran knüpfen, dass sie viele gleich tüchtige Nachfolger finden möchten.

Trüdinger, Otto, Die Arbeiterwohnungsfrage und die Bestrebungen zur Lösung derselben. 1888, Preis: 4 Mark 50 Pf.

Tugan - Baranowsky, Dr. Michael, chemals Privatdozent an der Universität St. Petersburg, Studien zur Theorie und Geschichte der Handelskrisen in England. 2 Figuren im Text und 12 Diagrammen. Preis: 8 Mark.

Wicksell, Dr. Knut, Geldzins und Güterpreise. Eine Studie über die den Tauschwert des Geldes bestimmenden Ursachen. 1898. Preis: 4 Mark 50 Pf.

— Ueber Wert, Kapital und Rente nach den neueren nationalökonomischen Theorien. 1893. Preis: 3 Mark.

#### Wörterbuch der Volkswirtschaft in zwei Bänden. Bearbeitet von

Prof. Dr. von Below-Marburg, Prof. Dr. M. Biermer-Greifswald, Prof. Dr. van der Borght-Aachen, Prof. Dr. Karl Bücher-Leipzig, Geh. Reg.-Rat Prof. Dr. Elster-Berlin, Geh. Med.-Rat Prof. Dr. Flügge-Breslau, Prof. Dr. Fuchs-Freiburg i. Br., Geh. Reg.-Rat Prof. Dr. Freiherrn von der Goltz-Bonn, Professor Dr. Carl Grünberg-Wien, Prof. Dr. Max von Heckel-Münster, Forstmeister Dr. Jentsch-Hann.-Münden, Bergrat Lengemann, Direktor der Kgl. Berginspektion, Clausthal, Geh. Reg. Rat Prof. Dr. Lexis-Göttingen, Bibliothekar Dr. Paul Lippert-Berlin, Prof. Dr. Lotz-München, Prof. Dr. Mischler-Graz, Landgerichtsrat Dr. Neukamp-Göttingen, Prof. Dr. Pierstorff-Jena, Prof. Dr. Rathgen-Marburg, Hofrat Prof. Dr. Schanz-Würzburg, Dr. Schott, Vorstand des stat. Amtes, Mannheim, Prof. Dr. Sering-Berlin, Dr. Wirminghaus, Syndikus der Handelskammer, Köln, Konsul Dr. Zimmermann-Berlin, Prof. Dr. Zuckerkandl-Prag, herausgegeben von Prof. Dr. Ludwig Elster, Geh. Reg.-Rat und vortrag. Rat im Ministerium der Geistl.-, Unterrichts- und Medizinalangelegenheiten in Berlin. Preis für das vollständige Werk in 2 Bänden brosch. 20 Mark, elegant halbfranz geb. 25 Mark. Die Bände werden auch einzeln abgegeben.